





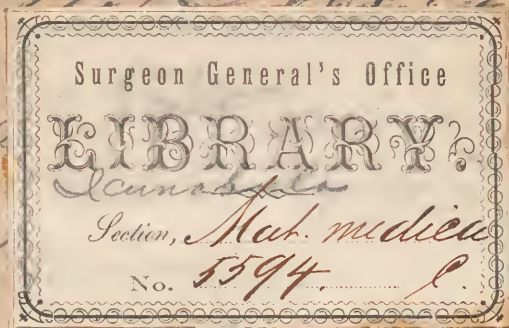
Nain #8944

Choulant graph. Inc. p 61 (no 14)

*Citrus. Aurantioides.*

*Librum cum diligentia collectum et elaboratum  
proprio impensu impresse intelligibili characteribus*

*Severus. Hirsutioides.*



*Moguntina.*

*Moguntiae*

1491

*Ant. Luc. & C. (B. 1111)*

*See in Dict. Grand. & So. Met  
Ant. Luc. & C. (Johann)*

*U. S. B.*

453

~~3448~~

2871





# Disfinitio

**D**u hast künften die andere Welt die  
das man nicht verstaen kon dem  
Wider Regel das man nicht alle  
verstaen kon dem Wider die Welt.  
Die d. silber und gold bewahren

Denen dem man zu dem  
verstaen das die die  
und künften nicht verstaen  
so das man die Welt  
den denen nicht künften  
so man verstaen den  
einen Welt

1491.

Die indur hure sein hoch die  
verstaen das die die  
Man künften künften  
die die







## Incipit prohemium p̄ntis Operis.



**Omnipo**  
**ētis eter**  
**niqz dei.**

ocē nature cre  
atoris opera mi  
rabilia admirā  
daqz in cū vici

bus iteratis crebrius p̄cogitando revol  
ut. Qualiter a mundi exordio celo creato  
lucidissimis ip̄m pomauerit stellis. Qui  
bus et influendū increata om̄ia sub celo.  
vim dedit et virtutē. Quō etiā elemēta qua  
tuor: miro inter se mō differētia ex n̄bilo  
pulcherrimo p̄duxerit ordine. Ignē vide  
licet calidum et siccū. Aerem calidū et hu  
midum. Aquā frigidā et humidā. Terrā  
siccā et frigidā. Suam pp̄am unicuiqz  
p̄bēs naturam. Qualiter insup̄summus  
artifex et m̄gr. herbis. lapidibz. cūctisqz  
animantibus p̄ductis. ad vltimū hōiez  
ceteris om̄ibus creaturis nobiliorē fece  
rit atqz formauerit. Ac sic cuncta dispo  
suit. Ut cūcta sub celo eē. vitā ac motum  
habentia. Stellis mediantibz suam sorti  
rent naturā ac subsistentie p̄manentiam.  
Essentqz in om̄ibus ex quatuor erūpentī  
bus elemētis siue herbis. lapidibz. siue  
etiam animalibus. quatuor elemētoz na  
ture. caliditas. frigiditas. humiditas. sic  
citasqz p̄mitte. Etia in hūanis corpibus  
in mensura ac t̄pamento optimo vite ac  
nature hōis p̄uenienti. Et illo stante t̄pa  
mento p̄fecta hō potirēt sanitatē. Ip̄so  
vero dissoluto p̄debiti r̄giminis dissolu  
tionē cū caliditas victrix sup̄ ceteras exi  
steret naturas frigiditatē expellere labo  
raret. Aut caliditatē frigiditas extingue  
re velit. Siue hō cū inordinatis repleret  
humoribus. Vel a naturali humiditate  
si nimīū p̄ defectū r̄cederet. In magnas  
statim icideret infirmitates morti appo  
pinquans. Huius aut ratio dissolutōis  
naturaz. In quibus hōim vita cōsistit et  
sanitas. Nō vna sed multiplex foret assig  
nanda. Nunc etem celi occulte venenate  
influentie hōis nature p̄trarie. Tunc vō

neris impuritas seu cibus incōueniēs. la  
borqz inordinatus. Aliqz q̄ plures a p̄se  
cta sanitatē transferentes hōiem. Quas  
enumerare om̄es si velim facili⁹ mibi fo  
ret arenam ut arbitror r̄dderēdem.  
Profecto cū plus mille circūstent picula  
hōiem. Suntqz accidentia sanitatē hōis  
dissoluentia. Juxta siderū variū influxum  
fere innumera. Ita ut quo v̄e securus sit  
homo sanitatis aut vite vix vllū momen  
tum sit repibile. Nec tacitus dū mecum  
revoherem. ex aduerso memorabar crea  
toris sapientiā. qua ab initio generi hūa  
no in tantis p̄cū p̄stitutis piculis de salu  
bri p̄ueniētiqz remedio p̄viderit. herbis  
seu animantibus ceterisqz creaturis. q̄bus  
eam virtutem indidit ut naturas dissolu  
tas r̄duceret ad debitū t̄pamentū. anno  
niā. et proportionē. Una etem herba ca  
lescit. altera frigiditatē inducit. queqz  
scdm gradū sue p̄plexionis et nature. Le  
tereqz sic creature in aqz. seu terra esse hā  
bentibus. ad p̄servationē vite hōis cōse  
runt. Creatore nature ita disponente. Ut  
harū virtute herbarū. creaturarūqz ceterarū  
hō viribz destitut⁹ p̄ p̄maz q̄litatū distē  
peramentū in integram r̄dire possit sani  
tatē. Et quia ī hac mortali trāsitoriaqz  
vita cariorē ac desiderabiliorē verē sa  
nitatis corpis thesaurū. hōiem possidere  
sit impossibile. Sapiente dicente. Ecce  
lesiastici tricesimo. Melior est inquit om̄is  
auro et argēto salus aīe et validū corpus  
q̄ census immensus. Non est em̄ cēsus sup̄  
censum salutis corpis. Usū est mibi fo  
re optimū eū p̄ponē libz multitudinē fi  
guraz sub certis p̄prijs coloribz effigia  
tarū herbarū. lapidū. animalū. ceterarūqz  
creaturarū cōtinentē ip̄az etiā descriptā  
virtutem. Ne claudabilius efficere me po  
tuisse hoc ope. cum bñ valentibus mag  
nū afferat solatiū. patientibusqz cōferat  
nōn modicā vtilitatē. Idip̄m autē p̄fici  
endū me p̄mo p̄ncipalissimeqz caritas vr  
gebat. q̄ eoz inopie me fecit p̄pati q̄bus  
temporalis nō subministrat facultas. p̄ nece  
ssitate p̄ducendi medicos et apotecarios  
pecunia eis deficiente. Nam hū huius



# Tractatus

doctrina libri adiuti. sumptib<sup>9</sup> admodū  
exiguīs p̄currentibus. Ipsi sibi conferre  
valebunt p̄seruatiua. remedia. p̄fectaq;  
medicamina. Ad idē aggrediendū non  
minus memouit. sed ⁊ p̄maxime. nobilis  
quidā dñs. q̄ regna. terrasq; varias pera  
grando. videlicet Alemāniā Italiā Hy  
striā Blayoniā Croatiā Balmariā Gre  
ciam Corfoniā Aboreā Candia Rodum  
Cypriam Terrā q̄ sctām. cū sua ciuitate  
ibritā Abinde in puā eundo arabia ver  
sus montē synai. Amōtesyna versus ma  
re rubrū Alcayr ⁊ babilonē. p̄ alexā drias  
vsq; in egiptū. ⁊ cetera de sepe dictis her  
bis. aīalibus. lapidib<sup>9</sup>. ceterisq; ad cōse  
crionē medicinaz necessarijs. ⁊ p̄pter ra  
ritatē in p̄gnitīs. magnā accepit experie  
tiā. earū v̄tutē d̄scribēs. ac earū silitudies  
sublineamētis p̄ueniētib<sup>9</sup>. certisq; colori  
b<sup>9</sup> effigiare p̄curauit. Que etiā oīa ⁊ sin  
gla sub debitis figura. forma. colore. ex q̄  
sitisq; ordie ī p̄nti ope d̄picta inēies. His  
igit<sup>9</sup> duobus p̄motus. laudabile hoc op<sup>9</sup>  
incepi. dei fr̄t<sup>9</sup> auxilio. cōfeciq; ex p̄bati  
ssimis medicinaz ingris. Auicēna vide  
licet Apocrate Galieno Vincentio Se  
rapione. Plateario. Plinio Dioscoride  
Pandecta Johāni mesue Palladio Co  
stantino Aluāsoi Ceterisq; q̄ plurimis  
non min<sup>9</sup> exptis. Placuitq; vt ortus sani  
tatis appellaret<sup>9</sup>. Diuidit<sup>9</sup> at̄ hic totus li  
ber in tractat<sup>9</sup> octo. quoz vnusq; singu  
larem p̄inet materiā. Primus itaq; tra  
ctat de herbis. ceterisq; q̄ ad vsum medi  
cine p̄currūt. In quo etiā herbarū aptas fi  
guras p̄peries. Scōs de natura p̄plexio  
neq; mltorū aīaliū vitā in teris ducentiū  
Terci<sup>9</sup> de auib<sup>9</sup> earūq; naturis. Quartus  
de piscibus earūq; p̄petatib<sup>9</sup> ⁊ naturis.  
Quintus de lapidibus preciosis eozūq;  
virtutib<sup>9</sup>. Sextus de dispositōe vrine ei<sup>9</sup>  
colore ⁊ significatōe. Septimus cōtinet  
registz p̄ facili inuentōe egritudinū ⁊ re  
mediorū. Octauus ⁊ vltimus p̄inet tabu  
lam s̄m alphabeti ordinē. oīa ī hoc libro  
p̄tenta d̄cm̄rāntem. Pergat hic ortus n̄r  
redolēs amenissim<sup>9</sup> in vniuersū orbē. cun  
ctosq; sese desiderātes r̄creet. Tibi igit<sup>9</sup> o

creator celoz terreq; q̄ cunctis herbis aīa  
libus. lapidibus. ceterisq; in ope hoc cō  
tētis. influxisti curatiuā v̄tutē. in mēlas  
refero gr̄as. cū thesaurū hūc hactenus ab  
sconditū mihi dederis in lucē p̄ducere.  
Tibi hōr ⁊ gla in secula sempiterna. Amē



*Aaron's Rod  
p̄ha. imp̄t*

## Capitulum primum.

**A**rona Pandecta ca. j.  
Aron grece. Arabice  
Siricātica. latine vero  
Barba aaron vel larus  
vel serpētaria mior. Ibi  
den aarō herba est hñs  
folia dragōtee silitia. sed minora ⁊ plana  
nō varia hñs v̄gā duaz palmarū ⁊ colore  
purpureū. Cui<sup>9</sup> semē colonis est crocei. Et  
h̄z radicē albā hñtem bulbi rotunditatē si  
milē dragōtee. q̄ cruda ⁊ cocta mādūca  
ri p̄t. q̄ nō ē valde amara. folia ei<sup>9</sup> posita  
ī sale mādūcant. Est ca. ⁊ sic. p̄plexionis  
in. j. g. v̄tutis dissoluēdi laxadi ⁊ extenuā  
di. Gal. li. ij. de cib̄ circa finē ca. de aarō  
Est q̄dē radix h̄ plāte p̄sitis comesta ei q̄  
rape. Et subdit. Et optet q̄dē porē ipsius

*Serpē  
taria  
mior*



# De herbis.

effundere aq̃ fm elixationē. deinde i alte  
rā calidā intromittere **U**t in caulibus ⁊  
lenticula de m̃ est **E**t idēli. vi. de sim. far.  
ca. **A**aron siue **S**erpentaria minor. **H**ec  
enim ex terrestri processit s̃ba calida. **E**t  
ideo abstersiue ṽturis est. nō tñ violēter  
sicut dragōtea. s̃ in calefaciēdo ⁊ siccan  
do p̃mi g̃dus scdm ṽtrunq; **S**z ṽtiliores  
sunt radices ip̃ius. **P**aulus ca. **A**aron ca  
lide ⁊ sicce est complexionis in p̃mo g̃du

## Operationes

**A** **B**yal. ca. **A**aron **V**irtus siue opatio  
ip̃ius est in semine. radice ⁊ folijs. q̃ mix  
ta simo bubalino. ⁊ cathaplasmatib⁹ ad  
hibita. podagricis medet̃ **R** **R**adix  
eius extenuat pingues hūiores nō medio  
criter **U**n̄ ad expellendū toracis humore  
ṽtilissima ē tota herba **E**xtenuatoriā h̃z  
virtutē. s̃z nō fortē sicut dragōtea sic tñ  
calefacit **L** **R**adix ei⁹ collecta reponit̃  
sicut dragōtea ⁊ ciclamis **B** **P**ādecta  
**A**d mēl̃tua puocāda. succ⁹ eius p̃pessa  
riū initiat̃ **E** **C**ōtra inflationes aurīū  
tuburositates **A**arō cū ip̃a herba buliat̃  
in ṽio ⁊ oleo cōi addito cimino fiat inde  
emplastr⁹ **F** **C**ōtra emorroides l̃ ficus  
herba ip̃a ⁊ tapsus barbar⁹ decoquant̃  
in vino vl̃ aq̃ ⁊ fiat sup̃ eis eucatilma.  
**B** **C**ōtra frigida apostēcata herba ip̃a  
cū tuburositatibus cū auxugia veteri te  
rat̃. ⁊ in testa calida ponat̃. ⁊ supponat̃.  
**L** **C**ōtra scrofulas novellas. herba ip̃a  
⁊ squilla cū auxugia ṽrsina veteri suppo  
natur **F** **A**d faciē depurādā ⁊ cutim  
subtiliādā. ex tuburositatib⁹ suis desic  
catis fiat puluis subtilissimus. ⁊ cōficiat̃  
cū aq̃ rosar⁹. ⁊ ponat̃ ad solē donec aq̃ ex  
toto consumat̃. ⁊ ita fiat ter vel q̃ter. vel  
amplius. ⁊ ex puluere solo. vl̃ p̃fecto cum  
aq̃ ro. illiniat̃ facies. ⁊ hec vocat̃ gersal  
cerusa serpentariem̃ioris. **E**t s̃lt̃ p̃t̃ fie  
ri de maiori **R** **B**ali. ij. de cibis **E**st enī  
ip̃ius nutrimentū bonū si aliquis ex pecto  
re ⁊ pulmōe aliqd̃ expellere veller in ip̃is  
collector⁹ ⁊ grossor⁹ ⁊ viscosor⁹ humor⁹. iā  
comesta **L** **B**alie. de sim. far. **R**adices  
aaron comeste incidūt incisioē ⁊ pata hu

mor⁹ grossiciē. q̃re ⁊ excreatōibus que ex  
torace sunt ydonee **B**ragōtea vero ad  
hoc magis est ydonea



## Capi. Secundū.

**A** **B**rotanū gre. ⁊ lat̃e. ara. hesum.  
**P**li. li. xij. **A**brotanū ē herba iocū  
di odoris. ⁊ g̃uis. flor⁹ estate. flos  
ei⁹ ē aurei coloris. vacuū sp̃ōre puēit **S**e  
riē at̃ semē meli⁹ q̃ surculo ⁊ radice. **S**e. li.  
aggre. ca. abrotanū **S**unt eius due sp̃es  
**U**na d̃r mascul⁹ ⁊ alia feia **S**z feia est fere  
sicut mascul⁹. **E**t drūt in h̃ q̃ ip̃a ē planta  
siliis arbutto. h̃n̄s fo. alba. ⁊ est pl̃ea folijs  
q̃ sūt sup̃ rāos ei⁹ scissa pua scissura sicut  
fo. feniculi. ⁊ in sūmitate ei⁹ est flos ad ro  
runditatē tendēs. aurei coloris. apparēs  
in estate. ⁊ h̃z odorē bonū cū pauca g̃ue  
vine amari saporis. **A**d ascul⁹ ṽo h̃z rāos  
lignosos aliq̃ntulū ⁊ subtiles. ⁊ est habēs  
semina pua sicut absinthēū. **B**yal. ca. de  
abrotano **A**brotanū qd̃ m̃l̃ti **E**racleā di  
cunt. aut gl̃iciaconon. ⁊ ē feia. ei⁹ fruter ē  
cū alb̄ folijs ⁊ minutis ⁊ diuisis sicut eri  
fio. circa ip̃a flores h̃n̄s aurosos. ⁊ ĩ esta  
**A** iij



# Tractatus

renascentes. et ipsa est odorata cum aliqua  
guedine. gustu huius amarissimum. tale enim est  
liculu abrotanu. **Ca.** vii. sim. far. ca. j. Ab  
rotanu ex eo est masculu et feia. et ipsa sba est  
terrea q̄ subtiliauit calor. et sapor eius est  
amarus. et est in eo pars stiptricitatis. Et est  
ca. in. lii. g. et sic. in. ij. Et est calidiu ab sin  
thio et min⁹ stiptricu l' acerbū. et est cu qdā  
salsedine. ppter qd caco stomachicu ē. h ab  
sintheu eustomaticu est. p̄cipue ponticu  
**Aui.** li. ij. ca. de abrotano Abrotanu est  
ca. et sic. in. ij. g. et est subtile amara. et i ipo  
sunt terretas et subtiliatio. **Pla.** Abrota  
nu ē ca. in. j. g. sic. i. ij. subtile amara adustu

## Operationes.

**A** Pan. ca. r. Si ex abrotano fiat cinis. et  
ex eo feco lixiuio caput lauet. curat allope  
tia. hoc opat sicut ipsa herba i lixiuio buli  
ta **B** Semē ei⁹ i aq̄ bulitu curat asma  
et pectoris p̄strictōez **C** Abrotani sumi  
giu spentes excludit. succ⁹ ei⁹ bibit⁹ valz  
p̄ venenū reptiliū **D** Eucatisma ex aq̄  
ebulitōis ipsi⁹ scm̄ puocat mēstrua **E** ipsa  
herba cu oleo veteri trita et puncta. frigo  
ra triptica febrū curat **F** **Ca.** in li. vt s  
Abrotani folia et flores vlceez mūdificari  
ua apparent et exacerbatua. q̄neriā q̄tq̄  
fm̄ p̄iodos occupant si etiā sup̄fricaue  
ris añ inuasionē min⁹ rigebūt. q̄ at̄lū bri  
cos occidat decēs ē. eo q̄ ipm̄ ē amara **F**  
Et elixū cu malo citōio. l' p̄ae appositū sa  
nat i flatores oculoꝝ. et p̄fert pustul crudā  
ipsa herba et elixa **B** Abrotanu vltū ca  
et siccu ē v̄utis pl⁹ q̄ cucurbita sicca v̄sta  
**I** dē ista vlcerib⁹ hūidis p̄uēit sine inflā  
matōe. et maxie ei q̄ in p̄putio pudēdi eri  
gere cernit **E**t iō ad alopitias p̄fert cum  
oleo veteris. anetino aut sisamino. est enī  
subtiliū p̄riū mordicari vū et calidū **D**  
**Aui.** Abrotanu adustu p̄fert alopitie. p  
pe cu alkenua. aut oleo de rafano Et abro  
tanu p̄fert ad hoc vt nascat herba. q̄ tar  
de enatiuitatis. q̄n coquit cu qbusdā ole  
is ppter suā appertionē **E**t p̄stringit  
sanguinē gingiue Et resoluit a p̄ata fleq̄  
tica **R** **Dial.** Semē abrotani elixū i aq̄  
aut crydū i fusu i aq̄. ortomicis medet cō

quassationib⁹. pleureticis et paliticis. cu  
betōica et p̄dito dā. et sciaticis et dissurie  
singulare p̄sidiū ē **L** **Se.** Soluit v̄trē  
expellit lūbricos et ascarides. et soluit sup  
fluitates fleq̄ticas ab intestinis **I**sto se  
mine caremus in p̄ribus istis



## Ca. Tercium.

**A**bsinthiu la. gre. absinthio. ara. sa  
ricō. Absinthiu grecū nom̄ est cui⁹  
p̄phabili⁹ ē qd in pōti r̄gione nascit̄  
**V**ñ et pōticū appellat̄. **Pla.** li. de sim. me.  
Absinthei duo sunt ḡna. vñ in pōto i su  
la repit̄. **U**l q̄ pōticū h̄z saporē **C**olorem  
h̄z viridē. saporē amara et tle m̄ioris ē effe  
ctus. **A**liud est absinthiu rōnū et meli⁹ ex  
eo ē qd ē i motū ab odore maris. et qd orit̄  
in teris liberis. et h̄z folia alba lenia et plā  
**I**n fine veris colligit̄ **I**n vmbra exsiccat̄  
et pannū suat̄ **A**bsinthei duas v̄tutes h̄z  
ep̄rias. p̄strictiua ex ḡssitudie l' be et ponti  
citare. laxatiua ex caliditate et amaritudi  
ne. **S**al. i epla q̄ glutōi misit **A**bsinthiu  
inq̄t v̄tutes p̄rias h̄z. vñ laxatiua. et alte



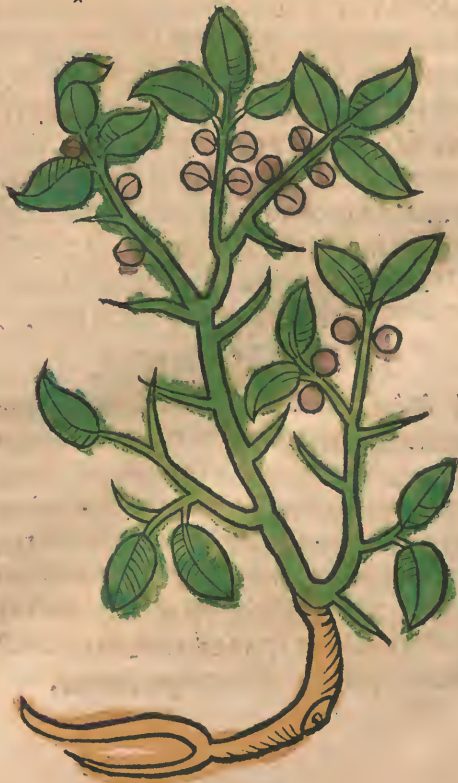
# De herbis.

ram stipticaz. ppter hoc. si dat in morbo  
nō dū digesto. materiā vrfugat inobedi  
ens indurat. vñ qī bellū facit. vñs em la  
xatiua materiā mouz. vt cū egestōe exeat  
7 vñs stiptica materiā indurat. 7 phibz  
nemoueat. qre laborat natura. Quo da  
to cū materiā morbi digesta ē. fit obediē  
facilisq; ad exeundū duob; modis. Uno  
q; vis laxatiua ei; materiā dissoluit. Alte  
ro q; pōticitate sua ppinēte adiuuat ad  
excludendū materiā morbi. q est in pcaui  
tatib; mēbroz. Xpo. in qdā epla Absin  
thiō. est calidū qdē mediocriter. succ; aut  
nimis hūiores colericos si fuerit infusum  
in vino. p vrinā purger. ppter qd in vtre  
fleq; psistēs nihil iuuat. vñtē em stipticā  
bz. 7 q in eo est amara vñs ē. Constan. in  
li. gduū. Absinthij ca. est in. j. g. sic. in. ij.  
Exli. denata rex Unū est gen; absinthij  
viride. magis amarū. Aliud vō subalbi  
dū nimis amaz. Et d; hre qlitates prias  
s. pstrictiua exgssitudines Be Et laxatiua  
ex amaritudine 7 caliditate. Aui. Absin  
thiū est herba sitis folijs origāo. ca. in. j.  
sic. in. ij. Et eius succus sicciōr est s. in. iij.  
Est at herba amara stiptica. apitiua 7 a  
cuta. Plī. li. xxiij Absinthij gna sunt plu  
ra Bātonicū dcm a gallie ciuitate. Pon  
ticū a pōto vbi eo pinguescūt pecora. et  
ob id sine felle repiunt. Nec aliud psta  
tius multūq; ytalico est amarius. S; me  
dulla pōtici dulcis. herba facilima. 7 in  
ter paucas vtilissima.

## Operationes

A Plī. li. vt sup Absinthij stōachū ro  
borat. 7 ob hoc hic sapor. transfert in vi  
na Nauseas maris arcet in nauigatōib;  
porū B Succ; ei; libros 7 lig; pmlros  
ānos a vñib; ac murib; suat C Ad di  
gestionē etiā 7 stomachū pfortandū mul  
tum valet Si coquat cū oleo. 7 inungant  
corpa hūana. ex eo a morfu 7 molestia pu  
licum ea pseruat B Contra loqlam  
amissam optimū remediū est. Est ergo  
absinthium herba quidem amarissima.  
saluti humanecōmoda E Aui. Absin  
thium phibet pānos a tinea 7 a corrup  
tōe vñiū Absinthij libros a murib; 7 ti

neis turos iddit F Cōtra lūbricos suc  
c; absinthij cū puluere berōice. l cētaurie  
l psicarie. l nucleoz psicoz succo. l suoz fo  
lio det S Jo. me. i ca. de absin. Absin  
thiū educit colerā a stō. 7 intestinis 7 epa  
te. 7 extēdit opatio ei; ad vēas. 7 mūdifi  
cateas ab hūore colerico 7 a qso. 7 interō  
ducit ipm p vias vñe. 7 pfnat absinthiū  
a putrefactōe. 7 ppe pot; infusiōis ipius  
i vīo decoctōis singlis dieb; circiter. Z.  
j. aut. ij. la q subliatōis ei; l Et oleū ex  
co fcm pfert dolori auris 7 tinnui 7 surdi  
tati. 7 colluit os aceto decoctōis ei; a corti  
ce citri. 7 pfert fetori oris. Et absin. corro  
borat stō. 7 ep. 7 excitat appetitū mortuū  
F Opilatōes apit. 7 morbos opilatōnū  
curat. 7 vñes iterficat 7 educit ppe empl;  
i hūc mod. z. absin. Z ij. eufoz. Z. j. cornu  
cerui adusti. Z s. mell; qntū sufficit R  
Cōfert 7 absin. iuuamētū magnū febrib;  
lōgi tps. 7 fe. opilatōnū Z Ad od; opa  
tōis succi ei; expme succi ipi; qntitatē q  
volueris. 7 ppe i medio veris. 7 purifica il  
lū fm modos notos. 7 fac siccare i sole l ci  
nē ca. i vase vitreo. sic siccat aloes Ad  
Aq at subliatōis ei; fit. sicut fit a q rosaz  
7 sitia q fiūt i vasis sublimatiōnū





**Ca. iiii.**

**A**ccatia gre. & latine. s. arabi. altarti  
Aui. li. ij. ca. de accatia dicit qd est suc-  
cus altarti. hoc at carētes facim<sup>o</sup> de  
succo prunelloz. Accatia fm quosdā est  
succus prunelloz immaturoz. q latine vo-  
cant acrinee. s. flo. qz vt ait Se. li. aggre.  
Accatia sit ex fructu cuiusdā spiose arbo-  
ris gummi arabici. q nō datur am gailē. Dy-  
al. ca. de accatia. Accatia fruct<sup>o</sup> est arbo-  
ris spinose. q maxime in egipto nascitur  
hic fruct<sup>o</sup> velut olina pmit. & succ<sup>o</sup> in so-  
le siccat. Est ergo optima que est levis. &  
subrufa. cum suauitate odoris. subacida  
& gustu valde stiprica. hec em maxime de  
immaturo fructu pmitur. Nam nigra est  
de maturo fructu. Omnis autē accatia  
stringit & desiccatur nimis. & in frigidat ha-  
bundāter. frigida est in scōo gradu. & sic-  
ca in tercio. Salienus sexto simpliciū far-  
macoz ca. de accatia Accatie & ipm qui-  
dem folium est acerbū. & fructus & succus  
qui qdem & locus debiliōr. simul & minus  
mordicariū. efficitur. quandam acedi-  
nem in lotura abijciens. Si vero & super-  
pingatur alicui mēbro sano. statim illud  
siccus & aridius ostendit. Et caliditatis  
quidem sensum nūq̄ fert. frigiditatē vō  
non valde vehementer habet. palā ergo  
q frigidū et terrestre ē farmacū. admixta  
etiā sibi qdam aquosa substantia. puta-  
bitur. autē nec subtiliū priū esse. sed ha-  
re qualdā pres dispas subtiliū priū. cali-  
ditate i lotura dcedere. ponat at & hmōi  
tercij quidem gradus siccantium. secūdi  
vero in frigidantiū. post q fuerit lota.

**Operationes.**

**A**ccatia. acca. ignē sacz extinguit. & pmo-  
nes sanat. pterigia oculi tollit. vulnerib<sup>o</sup>  
& tiorib<sup>o</sup> oclor mirifice pdest. pfluū mu-  
lieris stringit. stericiis subuicit. fluxū vētris  
bibita & supposita phibet. capillos ificit.  
& lota sicut cadimīa solz oclor ptectoib<sup>o</sup>  
miseri **B**re succ<sup>o</sup> ei collinis misce-  
humay in li. de tyriaca. accatia termin<sup>o</sup>  
eius est. q est fortissime stipricitatis.



**Ca. v.**

**A**cetosa la. gre. oxilapatiū. ara. hu-  
mad Sciendū q acetosa apō aui.  
li. ij. ppo ca. & apō dyal. in. ppo ca.  
& p Sera. ca. de acetosa. Idē ē qd lappa-  
tiū. Uex hoc nomē acetosa puenit ppe illi  
spēi lappacij. qd ē acetosi saporis. q dī sus-  
sile pgnita ab auicēna cū dixit. & nō est in  
siluestri. sicut dicunt acetositas. qī dicat  
q bñ noui. **U**n Aui. in. ij. ca. de acetosa  
vocat lappatiū acutiū acetosaz dicēs. Ace-  
tosa alia domestica alia siluestris. **U**n ve-  
ra acetosa est domesticū lappatiū. in quo  
est acetositas. qm acetosa siluestris. **U**el  
lappatiū a greste nō est acetosuz. **E**rideo  
dicit Aui. qn ē i siluestri sic dicūt aceto-  
sitas. imo forsitā ē in qdā ex ea acetositas  
q i acetosa dōestica q lappatiū dōesticiū  
est. est acetositas **E**t subdit q lappatiū sil-  
uestre l' acetosa siluestris ē fortior in oī re  
& acutior. **B**ial. Quatuor dicit ēē species  
lappatij vt iuenies si leges lappatiū. **B**e-  
quib<sup>o</sup> ē vna q vocant oxilapatiū. i. aceto-  
sum lappatiū & illa ē acetosa. **B**ial. ca. de  
acetosa. Acetosa ē duplex maior & mino:



# De Herbis.

*Chalb. l. li. iij. Tragus. w. iij. Chalb. l. li. iij. w. iij. Chalb. l. li. iij. w. iij.*  
**Ca. vi.**

Maiores est oxilappatiū. Minores h3 folia minora cū stipite puo seminib3 plēo. cōueniunt in stribus. s3 maior efficacius opat. Ista vōbula inuenies etiā paggre. nicasi. S3 sciendū q maior acetosa est q moderat vocat acetosellā. Pau. ca. de acetosa. Acetosa est frigida 7 sicca in scōo gradu Et semen eius fri. in pino sic. in scōo

## Operationes.

**A.** **Aui.** Radix acetose cū aceto puēit scabiei vlceroze 7 excoarōne vnguis. 7 qū coquit cū vīo puēit emplm ei3 albaras et emperigini. **B.** Ex ea fit emplm scrofulis. ita qd si radix ei3 suspēdat i collo habētis scrofulas inueet ea. **C.** Et ei3 decoctio cū aq ca. puēit puritui. 7 silr ipamet i balneo ē vltia. **D.** Colluit os cū succo ei3 i vīo. 7 puēit a paritib3 q sūt sub aurib3. Cōuēit icteritienigre cū vīo. 7 sedat nauleā. 7 cōedit ppter desiderii luti. ipsa 7 semen ei3 strīgūt 7 ppe ei3 q māz ex eo est. **Sera:** au. dial. **fo.** acetose qū cōedunt strīgūt vētrē. et semē ace. h3 strīpticitatē māifestā. **Semē** ei3 etiā bibitū cū vīo et aq. et silr flos ei3 pferit vlcera tōi itestioz. et flumī antiquo. Et puncture scorpionis.



**A.** **Coms** **Th.** in li. erby. li. xij. **Acon** **Th.** est herba folijs lilibus yridis. radicebus odoris acerimi. s3 iocūdi. ppter qd arōtica ē. **Dyal.** **Acon** i. y. enerea l. afrodisia. 7 est herba hūs folia yn silia. lata 7 obliōga. exalbida. in summū vāsa 7 acuta qī gladi3. aurolū h3 florē. radicē diuilem. obtrōtā geniculatā 7 nodosā. exterrius ad rubedinē declinantē. gustū acrez 7 aliqtenus odoratā. semē vō h3 planū et spissum 7 integz 7 ipm odoris suavis. ppter qd 7 mau. s3 in oībus efficacior ē 7 magis calefacit. **Aui.** in. ij. canōe. **Acon** ē radix plātē sup q sūt nodi ad albedinē declinantes. in q ē odor horribilis. paritq boni odoris. 7 ē calid3 7 acur3. **Sixitāt** **Ca.** q in medicina nō admittat nisi radix ei3. **Eiusq** vīus ē pīnq vīuti aristologie et yreos. melior ē acor3 ille q est spissior. magisq solid3 7 dulcior. ac melioris odoris. **Natura** calidus ē ac sicc3 in pncipio scōi g dū. 7 vsq ad mediū. **Pan.** **Acon** ca. est 7 sic. in. ij. g dū. q silr gladiol3 vocat q nō tm in aqsis locis sed etiā siccis 7 marinis. crescit. **Est** alia spēs gladioli q inuenies. si leges caplm gladiolus de. **B.**

## Operationes

**A.** **Cōtra** vitiū splenis 7 epatis accipiat libra vna acon aliqntulū tritū. 7 macerēt p tres dies i aceto. postea coq̄t ad mediū acceti. 7 colet 7 colature addat mel. 7 itez ad psumptōez aceti coq̄t. **Isto** at oximel de cotridie i māe panēti cū decoctōe acon. **B.** **Ad idē.** **Re.** **B.** s. succi apū 7 pulueris ei3. **S. f.** 7 aceti **B.** s. olei pīs. **3 j.** scrapini. **3. ij.** pulueris armōiaci. **3. ij.** silr pmitte p noctē. 7 māecoq vsq ad mediū. de in de appōe puluerē ipi acon et extli vngūe to splenē 7 ep malaxādo māib3 iunge. **Et** si vis facē cerotū. adde decoctōi cerā. et extali ceroto vnge. **Vinū** etiā decoctōis ei3 v3 ad idē s3 nō de febicitātē. **Cōtra** icteritiā coquat radix acon in aq et colet. 7 i colata coq̄tur cicera rubea 7 detur ius patiēti. sūmū remediū ē. si fuerit si ne se. **Balneu** ei3 ad idē vāly **B.** **Ad** q si



## Ca. vii.

qsbz acor sup senū q̄ p̄t icurere fluxū sā  
guinis l' spasmū **E** **Ca.** Acor<sup>9</sup> puocat  
vrinas. 7 splenis<sup>9</sup> scliratis p̄fert. 7 abster  
git 7 subtiliat ḡssicē. cortice melior ē suc  
cusei<sup>9</sup> **F** **Dial.** Succ<sup>9</sup> radicis ei<sup>9</sup> clari  
tatē ocior p̄stat mirifice q̄ radix ea. 7 sic.  
ē v̄tutis nūmū 7 leptomeris sclirosim iu  
uans splenis. 7 mouēs vrinā potato suc  
co **B** **Aq** vo i q̄ decocta fuerit diureti  
ca ē. v̄til etiā ē 7 pleurēticiis. 7 toracis pa  
ssionib<sup>9</sup> 7 epatis 7 termiosis 7 corruptel  
spleneticis v̄tilior ē. 7 strāguiriosis. q̄ v̄ri  
nā faciūt cū dolore. Et ad morsū serpētis  
efficax ē **H** **Ad** muliez mēstrua p̄fomē  
tū v̄til ē. miscet etiā ātidotis 7 tiriacis  
**I** **Ad** duriciē v̄rie ex radice ei<sup>9</sup> cū aq̄ de  
cocta ad tertiā dabis bibere p̄ tridū. et  
vrinā mirifice v̄ducit 7 strāguiriā sanat.  
**R** **Ne** apes examinēt 7 fugiāt. herbā ip  
saz i vase apū suspēde. 7 a v̄eto nū q̄ sedu  
cēt. hec herba raro iuenit. nec eā scire q̄s  
poterit. nisi cū flosculū emiserit. **N**ascit  
locis cultis. 7 ortis 7 aratis. lege eā mēse  
augusti. **N**ā vix iuenit sine flore. quia p̄  
flore agnoscitur



**A**ffodillus. **A**ffodius i libro et hy  
mologiarū. xvij. inquit **A**ffodil  
lus herba est quam latini a calo  
re albutium vocāt. **D**iascorides  
**A**ffodillus herba omnibus nota. quam  
multi albutiū dicunt. habens folia sicut  
porus. virgam lenem. super quam habz  
semen nigrum. radices oblongas. 7 rotū  
das balano similes. **C**ui radici v̄tus est  
calida 7 viscida

## Operationes.

**A** **U**rinam prouocat. mēstruis im  
perat. dolorē lateris tollit ex conquassi  
onibus. **B** **T**ussientes medicat bi  
bita vsq; ad. **Z.** j. cum tepida. letaz diem  
ducat. morsibus venenatis occurrit. folia  
7 radix eius cathaplasmatibus adhibita  
**F**lores eius similiter cum vino pascētia  
vulnera sordida saluberrime curant.  
**C** **T**umorem testium 7 māmaram im  
posita spargit. **P**ustulas et ordiolos ad  
hibita stringit. maxime si cum fece vini  
cocta 7 imposita fuerit. addito v̄io 7 dul  
core 7 mira 7 croco 7 cocta simul. **B**  
**O**culis maxime prestat effectum. **S**olo  
res aurū 7 sanies vino addito et libano  
ri 7 melle admixta detergit. annibus tepi  
dus infusus succus eius. si dextre partis  
dens doluerit. sinistre auri infusus mede  
tur **E** **L**inis radicis eius alopitias  
emendat. **R**adix excavata 7 cum oleo ca  
lesfacta p̄monibus 7 doloribus aurū sin  
gulare presidium est. **F** **R**adix eius  
maculas albas in sole factas emendat.  
**B** **R**adix eius bibita cū aqua ventres  
mollit. **S**emen eius 7 flos serpētibus cō  
trarium est. si cum vino bibitum fuerit.





*Cantharides*  
*in libro de virtutibus*

**Ca. viij.**

**A**garicus grece. et latine Arabi. garicul. Dioscorides Agaricus est radix fungu similis. Ut ē q̄i fungus crescens circa radicem arboris. maxime in babilonia vel lōbar dia. Duo eius sunt genera. scilicet masculus et femina que melior est. Et habet formā rotundam. desiccatur et fit albiſſim⁹. Masculus habet substantiam longam. et non est adeo albus. femina vero est albus lenis et frangibilis habens quasdam tuberositates intus. et frustula quasi porosa. Plinius libro. xvj. Arbores glandi fere galliāz ferunt agaricum. Est autem fungus candidus et odoratus. efficax anridotis. in summis arboribus nascens. noctibus relucens. Signum hoc eius q̄ in tenebris decerpitur. Idem in libro. vicesimo quinto. Agaricon ut fungus nascitur in arboribus circa bosphorum

colore candido. Id quod in gallia nascitur infirmius habetur. Mas spissior et maior existit. qui et capitis dolores facit. Femina vero solutioꝝ initio quidem gustus dulcis. mox in amaritudine transit. Serapion. libro. aggre. capi. Baricus auctoritate. Byasco. Baricus est similis radici anuiden sed est minus durus q̄ ipsa et spongiosus. et putant quidam q̄ sit radix herbe Et quidā dicūt q̄ generat ex putrefactōe arborū sicut fung⁹. Et iā repus ē sup arbores serbin. nisi q̄ ē facile frāgibilis et obil fortiter. et ē radix spōgiosa mollisbe. et ē duarū spēz mascul⁹ et feia. sed feia h̄z ḡ datū i se sic tūcas Mascul⁹ vō nō h̄z tūcas. s̄ ē tō s̄ba ei⁹ p̄tinua. et feia ē maior. Gal. vij. sim. far. ca. de agarico Agaric⁹ est sicut radix. aut ē plāta q̄ nascit sup arbores aliq̄s. et ē s̄be s̄ntril i sua p̄pōe. et s̄ba ei⁹ ē p̄pōita ex s̄ba aerea. quā subtili auit calor. nec in eo ē aliqd a q̄sitatis oīo Et in sapore ei⁹ dulcedo aliq̄ in p̄mis cū obuiat gustui. scōario vō est subamarus Et in eo apparet aliq̄ntulū acuitatis cum stipticitate. et vms ei⁹ est ca. et sic. ex q̄bus omnibus p̄positum est farmacū ex substan tia aerea et terrestri a calore subtiliā. Nequa q̄ vō p̄iceps est aquosē. et propterea diaforeticus est scōm virtutem et grossici ei incisivus. Item Agaricus est sicut radix similis filisio. sed non sic dura. cui⁹ genera sunt duo Masculus et femia. Masculus rotundus est in se collectus et maior. Femina vero pectini est similis. quo capilli discernuntur. Radios mittit cum albedine glauca videtur. Ambobus gōst⁹ est vn⁹. Primo dulcis et postea amaricās Nascitur in Arabia et in Samaria et in Ponto. qui omnibus est melior. Est ei virtus calida et stiptica et diaforetica. Johānes mesue capitulo de agarico Agaric⁹ est ex medicinis magni iuuamenti. cuius ortus est secus arbores q̄bus accidit corrosio et putrefactio Et eius generatio est sicut generatio fungorum. propter quod quidā extimauerūt q̄ sit fungus. et videt q̄ sit. Et q̄daz dixerūt q̄ sit sicut apostēa sc̄m ex putrefactōe. Et arduo sunt gene



# Tractatus

ra. s. mascul<sup>9</sup> et feia. **A**sculus vo est mal<sup>9</sup>  
et est ille q est logus et gnis. et hz in fractu  
ris suis sicut pducto es nervoz. et est dur<sup>9</sup>  
et densus. **A**garicus at qz sapietes lauda  
uerut est feia hns pperates quinqz bonas.  
**E**t ppe vt sit albus et levis. et velotior fran  
gibilis et porosus. et rar<sup>9</sup> valde. et vt appa  
reat in pncipio dulcis gustus ei<sup>9</sup>. deinde  
succedit ei amaritudo et stipticitas. et me  
lior ps roci<sup>9</sup> corpis est supior ps ipi<sup>9</sup>. et sti  
pes ei<sup>9</sup> est no bon<sup>9</sup>. **E**st ca. in. j. sic. in. ij.

## Operationes.

**A** padecta. ca. xxiij. **A**d mestrina puoca  
da accipe subtilissimu puluerē agarici. et  
cōfice cū succo ciclamis et oleo. et calefac  
ad ignē cū bōbice intincta supponat. **B**  
**C**ōtra fistulā accipe salē. costū. tartarū et  
agaricū ana et fctō subtilissimo puluere.  
cū melle p̄fice. et tentā inūge et ipone. ossa  
fracta extrahit. carnē malā corrodit. et fi  
stulā sanat. **C** **C**ontra morseā albā pul  
uerem salis. costi. tartari. et agarici. pone  
sup morseā pus fca scarificatōe. **D** **D**y  
as. **D**e alto cadentib<sup>9</sup> vtiliter adhibet. bi  
bitis obul<sup>9</sup> duob<sup>9</sup> cū vīo. si nō febrūit. si fe  
brūit cū aq calida. **E** **E**paticis asmati  
ricis et dissurijs et nefreticis et hictericis.  
maximū p̄stat effectū. accepta de eo. 3. j.  
malū colorē emēdat. pr̄sim medicat. sple  
neticis cū oximelle auxiliat. **F** **A**garic<sup>9</sup>  
comest<sup>9</sup> reiciētib<sup>9</sup> sanguinē abstinz. dige  
stōez celebrat. obul<sup>9</sup> vn<sup>9</sup> cū aq accept<sup>9</sup> do  
lorē arteticū p̄pescit. epilepticis cū pulca  
vtiliter dat. **E**t oēs cās intraneoz doloꝝ  
curat sm v̄tutē hōis et etatis datus. **M** am  
alijs cū aq dādus ē. alijs cū vīno. alijs cū  
oximelle. alijs cū mulla. **S** **S**e. au. ga.  
**A**garic<sup>9</sup> r̄soluit p̄tes ḡllas. et apit opilati  
ones q̄ sūt i epate et i renib<sup>9</sup>. **E**t curat icte  
ritiā q̄ accidit ab opilatōe epatis. **I** **I**  
**E**t p̄fert epileisie. et curat rigores febrū. q̄  
p̄tingūt ab hūorositatib<sup>9</sup> ḡllis. **E**t cōfert  
morib<sup>9</sup> tyrī et alteri<sup>9</sup> aīat venenosi qn po  
nit exten<sup>9</sup> loco emplī. **E**t bibit de eo q̄nti  
tas aurei. i. cū vīo mixta aq. **E**t ē medicīa  
laratiua. **J** **E**t idē auc. **R**edagoras p̄pe  
tas ei<sup>9</sup> ē p̄tra fleg et melācoliā. **E**t idē auc.

**R**af. **I**nueni vlt ab oib<sup>9</sup> hōib<sup>9</sup> q purgat  
hūores nociuos. **R** **E**t idē au. humay in  
li. de tiriaca. expellit hūores a nervis et ce  
rebro cū p̄petate mirabili q̄ ē i eo. **L** **E**t  
idē au. ab emesay. **D**e ei<sup>9</sup> p̄petate elaxare  
fleg. et ē p̄trariū venenis. **A** **E**t idē au.  
abix. **A**garic<sup>9</sup> purgat colerā et fleg siml<sup>9</sup> et  
fortificat medicīnas maḡs. qn miscet cū  
eis et facit eas penetrare ad extrēa corpis  
et ē p̄trariū medicinis mortiferis qn bibit  
aut miscet cū alijs medicinis. **M** **S**al.  
**E**x purgat opilatōes q̄ i viscerib<sup>9</sup>. et ideo  
ictericos sanat q̄ sic ex opilatōe laborant  
epatis p̄fert etiā epilepticis ob eādē v̄tutē



*Ag. m. m. g.  
Stemona*

## Ca. ii.

**A**grimōia ē herba oib<sup>9</sup> nota q̄ d̄i fer  
raria mior. **D**ias. filis ē i oib<sup>9</sup> agresti  
papaueri et herbe amomi. **S**z in h̄ discer  
nit q̄ caput supi<sup>9</sup> hz lati<sup>9</sup> et seri<sup>9</sup> florescit.  
nec florē facit ita feniceū s̄z croceū. **R**adix  
ē illi rotūda dorū ex q̄ d̄itit croceū acro  
ris v̄tutis succū q̄ p̄cūt nebul<sup>9</sup> oclor. **N**as  
cit in cāpis l̄ circa sepes. **R**adix ei<sup>9</sup> d̄i ei  
patorū greconōie. **P**li. ca. de agrimōia



# De herbis.

**A**grimonia folia habz eqliter diuisa ea apij mō. caput in caulico papaueris fil nestris radice bz cuius succus ē crocei coloris. acris et acutus nascit areis apō nos

## Operationes.

**A** Pau. ca. de agrimonia **A**grimonia ca. est et sic. Et est diuretica valde. q viridis trita et potata antraces. i. pustulas malas sanat. **B** Et ad serpentū morsum et canis et hōis rabidi et contra venena valet facit et ad vētris dolorē sic potata. **C** Item vulnera cāceromata. viridis trita et imposita sanat. **D** Itē serpentū morsum. **E. ij.** cū vini ciatis duobus data discutit mirifice venenū **E** Ad pūssū ferro cū aceto imposita facit. **V**erucastollit sic silt. **F** Ad splenis dolorē in cibo sumpta consumit. **B** Radix eius in vino cocta et potata paliticeis pdest. **S**ali. li. dinamidia ca. de cancro dicit ipsam valere ptra cancrū posumpta.



## Ca. r.

**A**grifoliū **S**e. li. aggre. ca. sadar. i. **A**grifoliū **A**grifo. ē arbor cū frēs vo

cañ nabach. cū due sunt spēs. **U**na ē asri et alia ē dabal. s. asri nō hz spinas. s. acuta folia. et folia alteri spēs. i. dabal sunt lata et rotūda. et ei arbor hz spias **E**t nabach ex asri sūt pui. et meliores ex eis sunt illi. q sunt ex illa regione. et sunt dulciores oib alijs et mediocri odoris. et aromatizant os comedentis sicut alia aromatica. **E**t nabach ex dabal sunt maiores. **E**t idem auc. **I**saac eben aragi. **N**abach est sicut sorba in frigiditate. et pl ea in siccitate. **S**a. vij. sim. far. ca. lotos. i. agrifoliū **E**st arbor stiptica qdē nō multū picipat qli tate **E**t est subtiliū priū. et siccatiuus

## Operationes.

**A** Sera. auc. dial. **Q**u coquit agrifoliū cū aq aut cū vino sūm necessitatē. pferit fluxui matricis. et fluxui vētris. qñ fit cristere cū ea **E**t stringit radices capilloz. et phibet casū eoz. **S**ecocitio serature ligni ei qñ bibit et fit cristere cū eo pferit vlcerebz et cursui hūiditātū matricis antiq. et rubificat capillos. et pstringit radices eoz ne cadāt **B** Et id auc. habenguefit **A**grifoliū nabach dulcis laxat colerā q est in stomacho et intestinis. et repmit caliditatē **C** Et id auc. albasari **N**abach stringit vētrē et repmit colerā. et ē gūis digestionī et qñ nō bñ ē matur estiptic. et trinet vētrē fortiter. et matur dulcis ē min estiptic oibus alijs. et citi dñdit ab ore stomachi ppter dulcedinē q ē in eo. stringit et repmit colerā. et vsus ei nimis iducit fastidium. **B** Et id auc. isaac eben aragi **Q**u nabach i. agrifoliū comedit añ cibū ē melior et p uocat appetitū **E**t hmoi res q sunt nimis sicce qñ inueniūt hūiditatē i stōacho aut i intestis. pmut eas. et inducūt fluxū vētris et fo. ei cū terūt et ponūt sup apostemata ca. mollificāt et resoluūt ea **C** **S**a. serature ligni ei ad fluxū mliebrē ppetūt et ad yliacas dispōes. **C**oqāt at et qñz qdē i aq qñz at i vīo sicut necessitat iubz. et nō imit tīt solū s. bibit. **A**uero p eo q defluētes capillos drinz nō modicū signū ē. qñ stiptice qdē cū eo q siccāt moderate ē vtutis **B**cm ē. n. in fmōe q d laudāo tal ē eo por terz vtutis. qd d3 vtutē capillos dfluētes



# Tractatus



## Ca. xi.

**A**gnus castus. Plate. in li. de simplici medicina in ca. de agno casto. Est frutex in q̄rto calidus et ficcus. Omni tpe repit viridis et magis in locis aquosis min⁹ ar̄ in siccis. Quia medicine ppetit folia. nō radix. flores etiā magis. flos eius zuccariū nō iat. Virgulta vō a q̄busdā salices marini dicunt. Eius nāq̄ flores q̄dnt in receptōe poni vere colligunt. ac p̄ annū in efficacia multa seruant. B̄r em̄ q̄ libidinē rep̄ mēdo castū reddit vt agnus. Ca. et sic. in sc̄do ḡdu. Aui. li. sc̄do ca. de agno casto. Ca. in p̄mo ḡdu sic. in sc̄do. Et est r̄solutiuus subtiliatiu⁹ disgregatiu⁹ ventositatum. et in ip̄o est aptio cū stipticitate. Et est remotiu⁹ doloris. Sera. li. aggre. ca. amarikēst. i. agn⁹ castus et est arbor abrahe semen eius d̄r semē agni casti. et nō iat piperella. et est pip̄ eunuchoz. Et sunt ei due sp̄es et d̄r kistos eo q̄ religiosi stemūt hāc plantā sub lectis ad refrenandū libidinem et nō iat login propter duriciē vir

garum eius. Et est plāta in magnitudine arbor. Nascit̄ ap̄e aq̄s et locis aquestrib⁹ habet v̄gas duras ad frangendū et folia eius sunt similia folijs oliuaz nisi q̄ sunt lōgiora maiora et molliora. Et quedā species h̄ plante h̄z florē purpureū et q̄dam h̄z florē albū et h̄z semē sile piperi. Et idē aut. gal. q̄d admīstrat̄ ex illa arbore est semen folia et flores. Et semīs q̄dem et floz s̄ba est subtilis valde. Et est ca. et sic. i. iij. ḡdu. Gal. vi. sim. farina. ca. de agno casto. Id q̄d admīstrat̄ ex illa arbore in medicina sunt semē et flos. Et semīs quidem eius et floris s̄ba est subtilissima et i sapore ei⁹ est acuitas siue acredo et stipticitas. Et virt⁹ ei⁹ est ca. et sic in. iij. ḡdu.

## Operationes.

**A** Lectus ex co facit̄ rep̄mit libidinē fomentent̄ et genitalia ex aq̄ decoctiōis ip̄ius et sicc⁹ etiā potest. B̄ Cōtra gonorrhoeam flores eius vt folia decoquant̄ in aceto et addito castorio cathaplasmentur genitalia. Valet em̄ agn⁹ castus mirabiliter ad libidinis extinctionē inaniēdo sp̄s et p̄sumendo sperma. hoc s̄l̄r facit r̄ta. maiorana cū vinū calamētū et anetū sed in hoc potentior est agn⁹ cast⁹. sūt em̄ ca. aperatiua et extenuatiua. Sunt etiā alia que extinguūt libidinē inspissando sp̄ma et p̄gelando vt psillū semē lactuce citrulli. melōis. cucumeris. portulace. scariolaz. acetū. agresta sumach. camphora et s̄l̄ia. C̄ In succo agni casti seminiū feniculi. 3. iij. et esule. 3. ij. coquant̄ et mane colatura deē leuco flegmatico. vinū etiā decoctionis agni casti multū p̄fert. B̄ Agnus cast⁹ dimittat̄ in amurca olei vt putrefiat et addito vīo forti fiat decoctō colet̄ et addita cera et oleo fiat ongentum cui⁹ inunctio splenis duriciem exsiccat et eius p̄sumit sup̄fluitatē. et ip̄i⁹ orificiū angustat. ad mēstrua puocāda fiat fomentum ex aq̄ decoctiōis ip̄ius et centz galli. E Cōtra litargiā fiat decoctō cū agno casto. apio et saluia i aq̄ salia et fortiter fricetur ex ea posterior ps capitis. F̄ Sera. auc. gal. Agnus castus abscondit



libidinem coitus. 7 maxime qñ comedit  
semen eius. **B** Et puocat menstrua  
7 resoluit apostenata dura qñ sunt in men  
bris corporis. **Id** **Dyal.** Agnus castus  
phibet mederi serpentū morsum. Item  
semē eius bibitū ydropicis 7 spleneticis  
medicat. **I** Lac mlieris. puocat. mē  
struis in pat bibitū 3. j. cū vino veteri. ex  
tinguit venerē. dolorē capitis 7 mouz. ad  
hibens somnū. **R** **Sal.** Agnus castus  
absindit libidinē coitus. 7 maxime qñ co  
medit semē eius. Et agn<sup>9</sup> castus a mulie  
ribus atheniensibus in lecto sternit. 7 re  
primit libidinē. **I** **Aui.** Qñ ex stipiti  
bus eius sternit sub dorso. phibet pollu  
tionē 7 ege erectionē. **Ad** Et suffumi  
gant mulieres cū vehemēs desiderū ad  
est coitus. 7 remouet illud. **M** **Sera.**  
auc. dial. Semē ipius qñ sumit in potu.  
pfert moribus venenosis. 7 pfert ad idro  
pism qñ ex eo sumunt. 3. ij. cū vino. 7 p  
uocat urinā 7 menstrua. 7 debilitat virtu  
tem spermatris. et inducit sodam.



## Ca. xij.

**A**lga marina est herba maris. bñs  
folia longa veluti corrigie. et nro  
ydeomate vocat alga. que a mari  
eiecta in littonibus inuenit. **Pli.** ca. de al  
ga. Alga nascit in aquis stantibus. ita de  
niqñ nomē sumpsit ab algore aque. vel q  
alliget pedes. q crassa est folijs. a qñ ex pre  
supantibus. **Dyal.** Allosachne incidēs q  
dem est veluti spuma maris. q petris insi  
det. 7 remanet qd nos algā vocamus.

## Operationes

**A** **Dyal.** Virtus eius ē simil salis. inijcit  
7 peristere i palisi seu ex putredie vitiatif  
itestinalis. alienitate circūscribit. virtutē h3  
siles sali. 7 intro stipticā simictricā 7 leprī  
ricā. **B** **Dissintericis** 7 sciaticis atiqs  
pfert cristere ei<sup>9</sup>. fomēto sili vtilis est.



## Ca. xiii.

**A**lcanna la. gre. ciprus **Alcanna** est  
arbutum. vñ fit oleū ciprinū. 7 est  
illud qd de alcāna vt apparet p cōcordiā



# Tractatus

**S**erap. li. aggreg. capi. henne. i. alkanna.  
 flos alkanne est similis floribus nitri. ni  
 si q. est in in racemis. 7 flos eius est albus  
 declinās ad glaucedine acuti odoris. Et  
 idem au. dyas. Est arbutū hñs folia sup  
 ramos suos similia folijs oliue. nisi quia  
 sunt latiora 7 molliora 7 viridiora. habz  
 florem albū simile vñee. boni odoris. se  
 men nigrū simile acris. 7 qd de ipsa admi  
 nistratur sunt folia 7 sumitates eius. **Pla:**  
**Alkanna** est herba in trāsmarinis parti  
 bus. 7 etiam in Sicilia copiose inuenit.  
 Est autē fri. in pmo. sicca in pncipio scōi  
 Et quia non ubiq. reperiri potest. qui eā  
 habēt puluerisant. 7 sic p. r. giones depor  
 tant. puluisq. subnigri coloris est. p. ānos  
 tres seruat. Et habet vñtrem p. solidandi  
 7 extergendi ac mundificandi. **Sat. vij.**  
**sim. far. ca. de Cipro.** scōm translatione  
 arab. **Ciprus.** i. alkāna. huius arboris fo  
 lia 7 extremitates ad vñtē pueniunt  
 substantia eius est cōposita ex acuta ca.  
 cum t. pamento 7 substantia terrea frigi.  
 7 sicca. Et sapor eius est stipticus. Et vir  
 tus eius desiccāt sine mordicatōe. Unde  
 virtus eius reperit 7 dissoluit.

## Operationes.

**A** Sera. anc. dyas. Virtus folior. eius  
 stiptica est. Et ideo qñ masticant curant  
 alcolā. **B** Et infundit decoctō eius  
 sup combustionē ignis. **C** Et quādo  
 teritur 7 infunditur in aqua aslararios.  
 7 liniuntur. inde capilli fiunt rubei. **B**  
 Et vngenta que fiunt ex ea molliunt ner  
 uos. 7 facit in vulneribus illō qd facit san  
 guis draconis. **E** **Sat.** phibet dila  
 tationem pupille 7 combustionem ignis  
 7 quādo coquit in aqua. 7 pñcitur aqua  
 illa sup locum combustionis. **F** Et  
 ipsa administratur in medicinis herisipi  
 le. **B** Et conuenit vlcerebus s. alcole  
 que fiunt in ore puerorum.



*Scordium v. edon quoblong*

## Ca. xiiij.

**A**llium dictū est eo q. oleat. **Am**  
 brosius in exameron. li. v. **Alliū**  
 tantam vim odoris hz vt leopar  
 dus eū sustinere non valens. fugiat. **Uñ**  
 si quis alliū alicubi p. fricauerit. leopdus  
 inde resilit. nec resistit. **Pli.** de historia na  
 turali li. xij. **Allium** ad multa rurs. preci  
 pue medicamenta pdesse creditur. **Pro**  
 crates in qdam epla. **Alliū** calide est vñ  
 tis. Est autem a. pperitiuū 7 absteritiuū. cō  
 solidat vlcera fraudulēta. **Raby moyses**  
 ca. de allio 7 ca. de scordeon. i. alliū agre  
 ste est calidū 7 siccū. pueniēs vsq. ad qñ  
 tum. **Palladius** li. ij. mense Janua. **Alli**  
 um 7 vlpicum bene feri potest. s. allio al  
 ba terra pficiet. **Idem** in li. xij. **Adense** qz  
 nouembri alliū 7 vlpicum feritnr bene  
 terra maxie alba fossa 7 subacta sine ster  
 core **Sulcos** in arcis oportet fieri. 7 in lo  
 cis altioribus semina poni. quatuor digi  
 tis sepata nec altius. fossa eq. liter sarcu  
 landa sunt. 7 in plescent. **Auicē.** in. ij. ca.



none. **A**lliu aliud domesticu aliud silue  
stre. qd est amara & stipticum. Est etia ali  
ud qd dicitur porinu. Et est composita vir  
tutis ex alio & porro. Est & aliud qd dicitur  
allium serpentis. Est at alliu calefactiuu  
& exsiccatiuu in tertio vsq; ad quartu. Et  
siluestre pl<sup>o</sup> alio. **S**yl. **A**lij genera duo  
sunt. s. oriuu. Aliud qd in egipto nascit  
sed non satis dissimile. virtus eius est vi  
scida. inflatilis. stiptica. calida. **C**ostan  
tinus. **A**llium duplex. Domesticu & silue  
stre. s. scordeon d<sup>o</sup>esticu calidu est in me  
dio quarti gradus. Idem in Pantegni.  
**A**llia calidiora sunt cepis & sicciora. acu  
ta sunt. & dolorem capitis faciunt. quasi  
coquantur ardor ille amittit. portioni q  
cibo meliora sunt. Cocta magis nutriunt  
q; cruda. sanitatem custodiunt. quia natu  
ralem calorem pfortant. digerere faciunt

## Operationes.

**A** **P**li. li. x. **A**lij magnavis est contra  
aquarum & quorūlibet locorū mutatiōes  
**B** **O**dore serpentes abigit & scorpio  
nes odore. Et omniū bestiarū icribus me  
detur. ac priuatim cōtra emoroidas cū  
vino illinitur. **C** **C**ontra canis mor  
sus & in vulnera cum melle imponitur  
**D** **S**uspiriosis coctū. aliqui crudū ali  
qui & tritū in lacte dederūt **E** **P**ara  
tagoras. & contra morbum regium vino  
miscuit **F** **E**t contra yleū in oleo et  
pulte sic illiniunt. Antiqui et insaniētib<sup>9</sup>  
dabant crudum **G** **S**yoctes autem  
freneticis elixum **H** **D**entiu dolores tribus  
capitibus in aceto tritis imminuit. vel si  
aqua decocta colluant & in concava den  
tium addat. **I** **P**thyriases et pruri  
gines sanat potū. itemq; cū aceto vel ni  
tro tulum **L** **O**pescit distillatiōes cū lacte  
coctū vel tritū. vel cū caseo molli pmixtū.  
**Q**uo genere & rauritate extenuat. Coctū  
vilius est crudo **T** **T**ineas & anima  
lia reliqua in trancoz pellit in aceto mul  
so coctum. **R** **T**enasmo in pulte me  
detur. Tussim curat cum adipe vetusto.  
vel cum lacte coctū. aut si sanguis etiā ex  
creetur vel purulenta sint. **L** **F**aciet

somnos & in totum rubicundiora corpora  
venerem quoq; stimulat. cum viridi cori  
andro tritum. **A** **P**orro virtus eius  
sunt. qd oculos eberat. inflationes facit.  
stomachū ledit. & copiosius sumptū sitim  
gignit. **M** **P**latearius. **A**lliu inquit  
grossam dissolvit ventositatem. ventres  
humefacit. lumbricos et ascarides exclu  
dit. vniām puocat. morsum rabidi cāis  
curat. eis etiam q malaz aquā potauerūt  
subuenit. **C** **C**athaplasmatū locis  
grossos humores hūitibus dissolvit **P**  
**D**olorem dentiu de frigiditate mitigat  
**S**itim ppter flegma coaglatū stomacho  
amputat scabiē. morseā. ipetiginē. et pu  
stulas in q cūq; loco fuerint pōtenter cu  
rat. si ex eo confricent aut cathaplasmen  
tur. **D** **A**denstrua & vrinās puocat.  
secundinam expellit si in eius apozimate  
mulieres sederint **R** **S**iluestre alliu  
virtutem habet sicut domesticu. tamē ca  
lidius & siccius est. hec inuenies in **S**pe  
culo Naturali **V**incentij li. xj. ca. xvj. Et  
ibidem plura alia





*W. y. p. p. p. p.  
W. y. p. p. p. p.  
S. y. m. a. v. v. v. v.  
W. y. p. p. p. p.  
2. b. p. p. v. v. v. v.*

## Tractatus

### Ca. xv.

**A**ltea est agrestis malua siue malua viscus. Sed altea dicitur eo quod in altum surgit. Viscus autem quod glutinosus sit. Ex sinonimis. Altea his malua. cuius malua viscus ibiscus. Idem est. Malua viscus folia habet rotunda sicut panis porcinus. flos eius rose similis. radix est musci laginosa. Est propter eius calidam cum equalitate. Gal. vi. sim. far. ca. Viscus siue altea. Est malua siluestris diaforetica est et laxativa. non urens. absterfiva mitigativa digestiva vero difficile digestibilium. Byal. ca. altea. Altea folia sunt ei rotunda similia ciclamini. flores habet rotundi similes. habet stam. pro nobis cubitis longa. radix est illi musci laginosa. et intus alba. et dicitur altea eo quod surgat in altum. viscus quia glutinat. Sera. li. aggre. ca. de malua visco. Radix malua visci habet virtutem stipticam. et totam herbe volo dicere. radicis. ramorum. flos et foliorum. et seminum. vnde virtus eius est quod desiccet. verum radix et semen sunt magis desiccativa et plurimam subtrahunt. Gal. vii. sim. far. ca. de malua. Altea siue malua viscus magis diaforetica est quam malua. Avicen. li. ii. ca. de altea. Altea ca. est cum equalitate. Vnde in ipsa est lenificatio et resolutio. et semen et radix ipsius sunt in virtute eius fortiora plurimum. et plurimum exsiccativa et resolutiva.

### Operationes.

**A** Pandecta. ca. xxx. folia eius trita cum axungia et aliquantulum calefacta et supposita apostemata maturant. duriciem relaxant et mollescent. Item herba cum ipsa radice decoquantur fere ad presumptionem. Et sic apparebit quedam viscositas. quam superponat. et apostemata maturat. durities remollit et relaxat. Et aqua etiam eius ad dita cera et oleo. fit competens unguentum ad predicta. B. Aqua decoctionis seminum ipsius et malue. valet contra tussim siccam. et profert et hicis. Semina etiam eius cerata et in oleo decocta duriciem solvunt. C. Apocrates. Vulneratis ac fistulis

defectu sanguinis bibendum dedit succum decoctum radicis. Ipam vero vulneribus cum melle ac resina. Idemque convulsis luxacis. tumulentis et musculis nervis articulis imposuit et asmaticis. ac dissintericis in vino bibendum dedit. B. Aui. Altea nomen in greco derivatum est ex plurimum iuvamentorum nomine. cuius natura calida est cum equalitate. In ipsa sunt lenificatio et maturatio. et mollescentia et resolutio. Semen et radix sunt in eius virtute fortiora plurimum. exsiccativa et subtrahunt. E. Zinitur super morsem cum aceto. mollescentia et postema et prohibet ea. et resolvit sanguinem et maturat vulnera. F. Confert apostematibus inflatis et scrofulis. et valz ad duriciem matricis. B. Sedat dolorem iuncturaz. et prope cum adipe anseris. H. Tumorem et inflationem resolvit que sunt in palpebris. I. Semen eius tumore calide confert. Et facile sputum efficit prohibetque fluxum sanguinis cum virtute sua stipticitas. eius folia proferunt apostematibus mamille. K. Et ponit in emplastris pleuretis. et peripleum domie. eius quod gummi sitim sedat. L. Decoctio radicis eius bibita profert urine. et intestinorum ardori. et apostematibus ani. M. Bial. ca. mo lochia cum adipe anseri genitali parti supposita abortum facit. Inutilis est stomacho. ventrem mollescit. N. Item vulnera recentia folijs eius curant. folia eius trita et imposita scorpionibus credunt afferre torporem. Eadem femori alligata stimulat in venerem. O. Eadem nigra lana obvoluta et alligata mamma viri coepescit. Item Et idem ca. altea flos eius in mulsa coctus aut vino. et tursus et impositus vulnora curat. scrofas spargit. Item Cicatrices vulnorum curare facit. P. Elixir vero et trita addita axungia porcinna aut anserina et resina et terbentina. tumores stericos et offocatores apostemata medetur. Item Elixatura eius hec omnia facere novit. et secundinas excludit. Q. Sola in aqua cocta et fomentata. intestinorum dolorem tertio dies sanabit. Nos ipsi experiri sumus. quod trita cum axungia



Veteri et imposita: podagram tertia die  
sanat. Et multi dicunt auctores collectio  
nes omnes vel duricies que in corpore nascu  
tur: decocta cum fenu greco et lini semine  
pelline imposita aufert. R. Serapi.  
Altea phibet apostemata. et sedat dolo  
rem. et maturat exituras. dñ est recens Et  
radix quidem eius et semen quia in eis est  
virtus absterfina: curat morfeam: S  
Et semen eius frangit lapidem renum. et  
aqua in qua decoquitur radix eius. ppter sti  
plicitatem que est in ea vlceribus intesti  
norum. et fluxui vñris. et sputo sanguinis  
confert. T Et qñ coquit sola et terit  
confert exituris et apostematibus q appa  
rent post aurem. et scrofulis Et pfert apo  
stematibus ani calidis: U Sal. Ra  
dix maluanisci et semē maluanisci virida  
intensius quidē opantur q̄ herba: et ma  
gis absterfina ostendūt vñrem vt mor  
feam abstergant. et semē diuidat lapides  
in renibus pñstētes. X Radix at et di  
ssinterie et diariene cñō emissioibus san  
guinis est vtilis.

Ca. xvi.

**A**lleluia vel luyula vt panis cuculi  
Luyula herba est acetosi saporis:  
foliū eius est parvū. et tripliciter di  
uisum. et in cacumine cuiuslibet pñs est  
alia incisura: Semina eius sunt in vagi  
nulis similibus corniculis q̄ cum tāgñē  
tpe maturatōnis. euolat ab eis. scia lilia  
andachuce tendentia ad rubedinē. et vo  
catur trifoliū acetosum: sicut apparet in  
ca. trifoliū. Trifoliū acetosum. i. alleluia  
ponit a damasceno in vnguento diasini  
con: et vocat ipm trifoliū. Pli. ca. bacha  
hel. i. trifoliū acetosum: folia. flores. et fru  
ctus sunt frigidi et sicci. folia tñ sūt hñdi  
ora pñdictis. Fruct⁹ vñ semina ei⁹ mata aliq̄  
lein hñt dulcedinem:

Operationes.

**A** Luyula sine alleluia medet vlcerib⁹  
oris. et fistul silat i vñte acetose siluestri:  
ē stiptica: pñsolidat vulnura et vlcera. B  
Succ⁹ ei⁹ vñ vlcerib⁹ oris ātiq⁹ et alcole:  
Pli. ca. bachael ppter acetositatē exñtē in  
ipō vñ ad alcolā. et alias egritudies oris:





*solatū rūbū  
Saxifraga rūben*

*Indu k. i. s. h. m.  
Bob. m. l. l. y.  
S. g. l. u. m. m.  
Bot. N. a. d. i. l. l. t.*

## **Ca. xvii.**

**A**lkekengi vel kekengi Serapiō li:  
ag. Alkekengi est spēs solatri. qđ dī  
kekengi. qđ hz sol filia solijs solatri:  
nisi qđ lūc latorā eis 7 rami ei⁹ qñ elō ganē  
declināt īferius vsus terrā. 7 hz fructū in  
chissi rotūdū silez vesice. 7 ē fruct⁹ ei⁹ gñū  
rubicundū. silez vne qz qđā kikiliū vocāt

## **Operationes.**

**A** Se. Kekengi qđ qđā nō iant kakabū  
vms ei⁹ ē qđ fruct⁹ ei⁹ puōt vrinā **B** Et  
ideo admiscez iste fruct⁹ ī mltis medicis  
qđ pferūt epatī vesice 7 rimb⁹. 7 hz herba ad  
mistrāz ī medicis 7 nō cōedit. 7 fruct⁹ hic  
mūdicat icteritiā. 7 puōtōez vrine. **C**  
Et iō au. habiz. Alkekengi ē alio mōtanū  
alio siluestre. 7 ē albū. 7 ē sile ī forma sola  
tri supiori **B** Et succ⁹ ei⁹ bibit⁹ puēit a  
postearib⁹ tā ītrifecis qđ extrifecis **E** 7  
qñ linīt sup apata extrifeca puēit eis **F**  
Et gñū ei⁹ qñ bibit⁹. puēit vlcenib⁹ renū 7  
vesice. 7 gñū ei⁹ ē forti⁹ dō effico **B** sūc  
cus granoz alkekengi puocat vrinam  
pronocatione forti.



## **Ca. xviii.**

**A**loe. Vidoius in libro etimolo  
giarum. Aloa est herba succi ama  
rissimi. Platearius. Aloe fit ex suc  
co herbe que appellatur eodem nomine.  
hec herba non solum in grezia reperitur:  
7 in India 7 Persia. Verum etiā in Apu  
lia. Et succus vtilis est ad multa. sicut di  
cetur infra. Aloes tria sunt genera: Epa  
ticum. Succotrinū. 7 caballinū. Adodus  
autem factionis eius diuersimode credi  
tur. quidam dicunt qđ herba ipsa teritur:  
7 succus extrahitur. 7 ad ignem ponitur:  
quousq; buliat. 7 postea soli exponitur et  
exsiccat. Illud eñ quod superius colli  
gitur prius. appellatur succotrinū. quod  
in medio nimis purum est. Epaticum dī  
quod in fundo seculētum. vocatur cabal  
linum. Aliqui asserūt aloes diuersas ma  
neries fieri ex herbis diuersis. nō genere  
sed bōitate. ex quibus iste tres maneries  
sunt aloes. Alij dixerunt qđ aloes tribus  
modis est. Unū rubeum de quadam insu  
la indie. que dī scotra. Aliud est nigrum:  
quod est de persia. Aliud citrinū et fit in  
arabia. quibus omnibus laudabilius est  
scotrense. precipue si fuerit prelucidū. et  
rubeum quasi color epatis. citoq; frangi  
bile. 7 odoriferum 7 amarissimū. Sed pri  
ma opinio melior. discernitur autē qđ est  
optimū succotrinū. ex citrino colore seu  
rūfo. Et p̄cipue cum frangitur eius pul  
uis. apparet quasi puluis croci. 7 quod le  
uiter frangitur nec sit fetidum. nec valde  
amarum. Epaticum autem colorē epatis  
similatur. s. quod est subnigrū. et hinc in  
de habz foramina. vt ora venarum. 7 ob  
tusam habet substantiam. 7 non claram.  
Caballinū autem est nigrum. 7 obscuraz  
et seculentam habet substantiam amari  
ssimam. 7 horribilem protendit odorem  
quā valde fetidum est. Sed attende qđ il  
lud quod de natura sua est aromaticum:  
qñto est arōatic⁹ tāto meli⁹. Et qđ est fe  
tidū. qñto fetidi⁹ tāto meli⁹ excepto aloe



# De herbis.

Similiter omne quod debet habere aliquod  
saporē. quanto in suo sapore est intensi  
us. tanto melius. excepto aloē. Nam cū  
sit de natura rerum amaritudinē hñtium  
quanto minus amara. tanto laudabilius  
Et est sciendum qd qñ aloē simpliciter po  
nitur. p succorino intelligit. licet scdm  
alexandri intelligat p epatico. Sera. li.  
aggre. ca. fabet. i. aloē. Aloē fit ex planta  
q̄ habet folia similia folijs squille in qui  
bus est humiditas viscosa mltā. tenax ad  
herens manui. et sunt latiora folijs squille  
parum. et quasi rotunda. et indurant. et in  
clinantur ad posteriora. et sunt in eis spīe  
que egrediunt ab eis breues et rare. et bz  
stipitem simile stipiti affodilloz. Et tota  
herba habet odorem grauem. et saporem ama  
rum multum. Et radix eius est vna simil  
cannicule lignee. Nascit multū in India  
et in terris arabiz. et in terris dictis a tima  
et in maritinis. et ripis. et insulis q̄ dicunt  
ancaros. Et non solum eius gūmi est iu  
uamentum magni. sz etiā flos eius. Nā  
qñ terunt et ponunt sup vulnera. faciunt  
ip̄a adherere. Et aloē sunt due species.  
quarū vna est arenosa. et est sex. et alia ē epa  
tica. Jo. mesue. ca. de aloē. Aloē ē de sub  
limioribus medicinis et melioribus. hñs  
progratiuam sup alias medicinas. Nam  
quāq̄ intentio vnius cuiusq̄ solutini sit  
scdm plurimū debilitare vtutes et mēbra  
que sunt minere vtutū. hec tamen intētio  
cadit ab aloē. quia non solū nō nocet imo  
inuenitur ad pfortationem mēbroz debi  
lium addere

## Operationes

**A** Pandecia ca. xxxij. Aloē purgat co  
leram et flegma. visum clarificat. opilati  
onem splenis et epatis apit. menstrua p  
uocat. supfluitates circa pudenda si sint  
ex frigida causa extergit. et scabiem curat  
**B** Corpus discoloratū. coloratur. red  
dit. Contra scabiem et putredinem pudē  
darum et pruritū digitoz q̄ sit ex seridibz  
aloe cum aceto pfectum et sic inunctū va  
let. Contra artericā det cū succo bardane.  
**C** Contra alopitia et casum capilloz

in fortissimo bulliat aceto. radix oliue ve  
ruste. et postea colet. et in colatura ponan  
tur due partes farine lupinoz amara. et  
tres aloes. q̄ simul pficiantur. et addatur  
pulvis stafilagrie. et inungat caput p ois  
criminalia. **B** Aloes pulvis optime  
distempatum cum vino albo et aq̄ rosaz  
multum valet ad pruritū oculoꝝ  
**E** Suppositorium factū ex trisera maḡ cum  
pulvere aloes et mastice puocat mēstrua.  
**F** Pulvis eius cū melle datus. lumbricos  
occidit Et cū succo psicarie auribus  
instillatus. vermes necat. **B** Dyas  
ca. de aloē. Virtus est ei stiptica et medio  
criter calida. et sic nimis ventrem mollit.  
purgat putredinem. coleraz et flegma de  
ducit **B** Galienus. Aloē sanat diffi  
cile cicatrizable vlcera. et presertim que  
in ano et pudendis. Conferet etiā flegmo  
ni eorum collectum cū aqua. Eodem q̄z  
modo vulnera solidat. **J** Jo. mesue  
Aloē solutione educit coleram et flegma  
Et mundificat caput ab eis et stomachū.  
et confert iuuamentū magnū doloribus  
eoz. Et confert etiam inflatōi stomachi  
et siti et dolori eius ex colera factis **R**  
Et qui assiduam acceptōnem eius diebus  
continuis. non videbit in corpore suo. et in  
instrumentis sensuū eius egritudinem. q̄  
non sit abilis sanari. et preseruatur a putre  
factione. ita qd etiam cadauera et proprie  
mixtum cum mirra. Caue id dare tempo  
ribus frigoris. excoiat eū. Et solutione  
educit sanguinem. Quantitas que potest  
administrari ex eo est ab aureo. f. vsq̄ ad  
3. ij. Et in infusioibus ab aureo. j. vsq̄ ad  
3. iij. **R** Sera. aurem li. aggre. capit  
tulo proprio multa dicit de aloē. q̄ omnia  
sunt de mente dyasco. **Ad** Gal. aut  
aliorum hic implicite vel explicite tacta.  
quare propter breuitatem ea hic ponere  
obmitto;



# Tractatus



*paradysus  
golez*

## Ca. xix.

**A**loes lignū. Aloa vel agalaym: f. Arbor suauissimi odoris. vñ grece sic nōiatur. ara. ueroboad Latine lignū aloes vel xiloaloes vel aloes lignū. Aloa dñ eo q lignū tale altari bus adoleſcit repitur autez in magno flumine sup oris babilonie. cui p iungit fluius padisi. vñ quidam dicunt q in pullione fluij ab arboribus terrestribz padisi p ducit. Nullus tamen huius arboris ferē vidisse originē Alij dicunt q in acuminibus montiū sup dictoz lozoz circa p dicta loca exiitū oriatur hoc lignū. z in pulsu venti aut tēpis vetustate cadit in fluiū. Est ca. et sic. in ij. gradu. Sed sciendum q sunt aliqui deceptores: q accipiunt radices camelee in montibus amalsie. z qm vident assimilari. vñ q in colore pondere z sapore cum ligno aloes. sopbificāt ipas. ponendo in vino ebullitionis pulueris ligni aloes p aliquos dies. quod deo z hōibus abhōi nabile est. qm camelea multū laxatiua est

Lignum aloes vero est stipiticum: Et camelea de senullū habet odores. sed lignū aloes est suauissimi odoris. Cassi. fe. ca: delig aloes. Lignū aloes tribus modis ē Uno mō fit in qdam rione. z dñ caume Est aliud qd fit in insula Indiemaioris. z vocatur cumar. Tercium orit in quadā regione Indie. Et dñ sales. Eligendū est autem lignū aloes quod non est coctum in aq. Nam arabes faciūt ipm bulire in aquā. z illa aq vtunt ad multa cōmoda: tale ergo lignū amisit spiritū. et paucam aut nullam habet opationem. Qui. li. ij. ca. xiloaloes. ca. est z sic. in. ij. gradu. z est subtile aperitiuū opilationū. frangitiuū ventositatum.

## Operationes

**A** Pandecta. ca. xxij. Lignū aloes valz contra debilitatez cordis. stomachi. epatis. z cerebri **B** Contra cordiacam Cōtra retentionē menstruoꝝ Et ptra omnes passionēz z debilitates cordis. potissime ex frigiditate **C** Vinū decocti onis eius digestionēz conforat. **B** Et stomachū infrigidatū calefacit. Et si abhominabile fuerit. ponat par ligni aloes integri in vino p noctez. mane vinū exhibeatur. **E** Suffumigiū ex eo factū z receptum inferius a muliere p embotū. puocat menstrua. Et suffocatiōes matricis medet. **F** Similiter trisera mag sumpta cū decoctōe ligni aloes mēstrua puocat. **S** Fumus eius p nares receptus cerebrū pfortat. **B** Similiter si accipit puluis ligni aloes. z gariosiloz z ossis de corde cervi. **I** Et p ficiant cum oleo z inungat caput galli. in die illa z nocte non cessabit cātare. **R** Cassius felix lignū aloes pfortat stomachū z oīa mēbra iteriora. supflūā corpis humiditatē expellit. maxie de stōacho vñositatem dissoluit. opilatōez apit. vñrez cōstipat. fluxui vñre repugt **P** Vera. Lignū aloes ē pperens multū hñitibus egritudines in epate. z ad dissinteriā. Et sedat dolorē lateris. z ē ex fumigijs bōis. z dat ex eo aurcus vnus z remouet putredinē a



## La.rr.

Stomacho 7 fortificat ipm: **M** Et idē  
auc. arabari. Lignū aloes stringit vñres  
7 corroborat viscera ppter vñrē stipticā.  
q̄ est in eo cū aromaticitate. Et eijcit sup  
fluitatē hūiditatū corruptā a corpe **M**  
Et idē auc. Rasis. Lignū aloes est bonū  
stomacho hūido. **D** Et idē auc. ysaac  
abē arā. Lignū aloes est bonū cerebro. et  
fortificat viscera. Et expellit supfluitates  
humidas. Et facit vñdere fleq̄ a cerebro  
qū sit supflumigatio cū eo. Et manē illud  
fleq̄ qd̄ generat ex vaporibus ascendenti  
bus a stōcho. Et expellit ventositates  
**P** Lignū aloes remouet supfluitates  
humiditatis. Et pfortat viscera. 7 p̄hibz  
īram: **D** Et masticatio eius facit oris  
odorem bonū. 7 pfortat nervos. 7 acq̄rit  
eis vñctuositatē subtilē. Et p̄fert cerebro  
valde. 7 pfortat cor 7 letificat ipm. Et cō  
fortat epar. 7 in ipō est vñs cōstringens  
naturam Et p̄fert dissinteriemelācolice.  
**R** Et idem in de viribus cordis dicit:  
q̄ confortat cor.



**A**mbra grece 7 latine nuncupatur  
Ambra fm̄ q̄sdam est sperma ceti  
piscis. Et fm̄ q̄sdam est fructus ar  
boris sub mari crescentis. vel gummi. vel  
manacor fontis in mari. Et fm̄ quosdam  
est iecur piscis. 7 fm̄ q̄sdaz spuma maris  
Et fm̄ alios est stercus animalis maris s;  
falso. qm̄ ambra generat sub mari in spe  
ciem fungoz. q̄ generant in terra. **La.** est  
in. ij. gradu. sic. in. j. circa fines. **S**ophisti  
catur aut ambra cum ligno aloes storace  
calamita. 7 laudāo resolutis. addito mul  
co resolutio in aq̄ ro. 7 apposito aq̄ in pua  
q̄ntitate. **S** 7 p̄gnoscat. quia sophisticata  
p̄malaxari sicut cera. vera at ambra nō  
**Sera.** li. aggre. ca. **Hambar.** i. ābra. **Ma.** f  
citur in mari 7 generat in sp̄m fungoz q̄  
generant in terra. Et qm̄ mare turba eicit  
a fundo eius lapides magnos. 7 cum eis  
eicit frustra ambre Et plurimū ex ea egre  
ditur in mari quod est in teris gingios.  
et in occidente. et illa deferit almacayde.  
deferūt em̄ illuc hōies q̄ nō iant inibere. i.  
veloces. qm̄ nouerunt q̄ mare eoz eijcit  
ambra. **Adelior** at ex ea est illa q̄ inuenit  
in insulis illaz regionū. 7 in litoribus ip  
sius cum figura rotunda coloris celestis.  
**Illa** vō q̄ est alba sicut ouū strutionis est  
mala. 7 est illa q̄ deuorāt quidam p̄sces  
magni. qui dicunt azel. q̄ cū deglutiūt eā  
occidunt ab ea. 7 natāt sup aq̄s. quos vi  
dentes hōies de zingios p̄ijciunt sup eoz  
vncos ferreos. 7 extrahūt ipos de mari. 7  
extrahūt ambra de vñtre eoz 7 est ambra  
non bona. maxime q̄ in vñtre repit. et no  
minant eā apotecarij persi maioris ma  
di. **Uex** illa q̄ repit iuxta spinā dorsi ē p̄  
ra 7 munda multū. 7 bona valde. **Aui.** li.  
ij. ca. de ambra. **Ambra** ca. est sic. Et d̄r  
q̄ sit caliditas eius in secundo. 7 siccitas  
in primo gradu.

## Operationes.

**A** Pandecta. ca. xlviii. Contra sinco  
pim accipe. 3. j. ambre. 7 3. j. ligni aloes.  
7 3. j. ossis de corde cerui. q̄ om̄ia resol  
**B** iiii



# Tractatus

uantur in aq̄ ro. ⁊ fiant pillule. ⁊ p̄inent.  
**¶** Contra epilepsiā pone ambra ⁊ cor  
 nu cerui in vase vitreo sup carbōes. ⁊ pa  
 tiens suscipiat pos ⁊ nares. ⁊ multū valz  
**¶** Cōtra suffocationē matricis q̄ opp  
 mit spiritualia. ponat silt in vase vitreo  
 cū alijs aromaticis. et recipiat fumus p  
 os vulue. **¶** Sera. Ambra cōfortat  
 cerebz. ⁊ corroborat ipm. ⁊ sensus om̄s ⁊  
 cor. ⁊ cōfert senib⁹ ⁊ frigidis p̄plexionib⁹  
**¶** Sera. Ambra stutem cerebro p̄stat.  
 ⁊ ceteris sensibus seu cordi: adiuuat q̄z se  
 nes. ⁊ illos q̄ a frigidis humoribus possi  
 dentur. **¶** Auicenna. Ambra pūcit  
 decrepitis subtilitate sua. et confert cere  
 bro. ⁊ sensibus. et confert pectori. Et idē  
 de viribus cordis ait. q̄ confortat cor. **¶**  
 mansor tractatu tercio ca. de ambra **¶**  
 Ambra calida est: Cerebrum quoq; atq; cor  
 robusta efficit.



Ambrosiana

La. rri.

**¶** Ambrosia alias ambria vaginōis  
 est. Plini. li. xxiij. Ambrosia circa

alias herbas fluctuans. vñ fruticē den  
 sum ramosum tenuē. triū fere palmoz bz.  
 tertia pte radice breviorē folijs rute. Cir  
 ca imū caulē semen est vis dependenti  
 bus odore vinoso. Qua de causa botris  
 a qbusdā vocat. ab alijs arthemisia: Cō  
 rouantur illa capadoces. ⁊ vsus eius ad  
 ea q̄ discuti opus sit. **¶** Psido. li. et bimolo.  
 Ambrosia est herba q̄ latini apiū siluari  
 cum vocant. De q̄ Virgilius ait Ambro  
 sieq; comediuñ vtu te odorē aspirauere  
**¶** Dial. Ambrosia q̄ mlti botrim vl' arthe  
 miam dicunt. frutex est multas hñs vir  
 gas trib⁹ palmis lōgas. ⁊ folia initio mī  
 nuta: rute similia. Virg sūt plene semie:

## Operationes.

**¶** Gal. vj. sim. far. ca. de ambrosia siue  
 apiū siluariū vim bz stipticā ⁊ repcutiē  
 tem. **¶** Dñe co. pis reuma phibet  
 cathaplasmati adhibita: **¶** Ipsaq;  
 cū vino bibita rotundos lūbricos excludit  
 ⁊ succ⁹ ei⁹ cū lana iposita: mlieris fluxū ex  
 tinguit. eadēq; tboies oculū iūcta phibz:



Büß f. alb.  
 Geringe  
 vied p. l. b.



## Ca. xxiij.

**A**momū. Dial. ca. de amomo. Amomū genus est odoratissime herbe cuius frutex est similis botruo: in circuitu cuiuslibet arboris nascēs. ramulos habet siccos et duros vngulis similes. coloris subruffi. circa q̄s foliola iuncta et copiosa ex tirso butruosum semē rodēs et sibi p̄nexam florē albū veluti violę folijs similibus brionie. Cuius triplex dat species. Est enī quod appellat armenū. ceteris melius aurosi coloris vel flauī. odoris boni Aliud ē quod appellat medicō p̄mo inferius. nascit̄ in locis humectis. et p̄pterea forma maius atq; viride et lenē tactu. saporē origani h̄ns: Tercū vō qd appellat pōticū. rufum est et non longū. nec difficile frāgibile. botruoso semine plenū. et odore p̄cussibile. i. stipiticū Eligendū autē est recens et album. v̄gas purpureas habēs expāsum. et semine plenū. **P**li. ca. de amomo. Amomū vocat̄ eo q̄ veluti odorē cinamomi inferat. nascit̄ in Syria et armenia. frutex est botruosum semē reddens sibi p̄nexam. florē albo veluti violę figura folijs similibus brionie. odore enī bono Somnū incitat. Et ē ca. et sic. in. iij. ḡdu. **S**al. vj. sim. far. ca. de amomo. Amomū hoc quidē videt̄ fm v̄tutē assimilari a cor. nisi q̄ siccus plus est acorus. digestibili vō amomū. Et dixit **S**a. in q̄nta amphorismoz. q̄ oīa alia calida forti caliditate sunt filia. s. in hoc amomo. sicut sunt cassia lignea. rapus. amomū. cinamomū. et faciunt sodā. Et silr faciunt plures alie ex sp̄ibus q̄ sunt subriles et calide. Et qui dam adulterant amomū cū plāta q̄ dicit̄ amomides. eo q̄ silatur amomo. nisi q̄ non h̄z odorē eius nec tale semē. et nascit̄ in armenia. et flos eius est similis organi Si vis non decipi ab hac. vel a similibus cauea plāta q̄ est nimis iuuenis. Et elige illam cuius rami egrediunt̄ ab vna radice. Virtus eius est calefactiua.

## Operationes

**A** Dial. Amomū ē p̄stās somnū. tūores

etiam cathaplasmatibus admixtū sedat. Misceat̄ diuersis antidotis. et miris et varijs odorib; ḡtemisceat̄. **S**era. Amomū inducit somnū. et sedat sodā. q̄n emplz cū eo fit sup̄ frontē. et maturat apata calida. et p̄fert p̄ctē scorpiōis. q̄n fit emplm cū eo et ozimo. et ponit̄ sup̄ locū p̄ciure. Et idē auc. humaym filij isaac. Amomū est res q̄ inebriat. etem de p̄etate eius est q̄ inebriat et facit dormire. **S** Aui. Amomū maturat apata ca. Et ei decoctio bibit̄ ad podagraz. et sedet̄ in ea. Et cōferre doloribus matricis. et intrat in pessarijs matricis. et sedet̄ in decoctione ei ad dolorem renū. **S** Almanzor tractatu tercio ca. de amomo. Amomū calidū est et siccum. quod ad opilationē epatis ex frigiditate est proficiens. dolorem auferre matricis. in capite tamen grauedinē et dolorem atq; scothomiā generat.





**Ca. xiiij.**

**A**meos. Sera. li. aggre. ca. Macha-  
na. i. ameos auc. dyal. qdā nō iant  
ipm. pomū antomation. i. ciminū  
ethiopiū. **E**x natura cimini ethiopiū est  
alia a nata ameos. 7 est notū. Est nāq; se-  
men fere sile cimina ethiopia. nisi q; ē mi-  
nus eo multū. 7 albius 7 durius et in suo  
sapore ē desititudo saporis origani. Et  
illō qd ē eligendū ex eo ē illud qd ē recens  
7 mūdū. Et idē auc. gal. **A**gis iuuatū  
qd ē ex eo ē sanē ei. 7 in sapore ei ē amari-  
tudo pauca 7 acuitas. 7 virtus eius est q  
calescit 7 siccatur. iij. gradu

**Operations.**

**A** Bial. aucaben meluay dixit q; puo-  
cat urinā 7 semē ē bonū. se antiq; **B**  
Et qn ei decoctō ponit sup pūcturā scor-  
piōis. aufert dolorē. et est bonū frigidari  
stō. 7 epatis. 7 aufert opilatōem. 7 sedat  
nauseā. 7 desiccatur humiditates stōi. **E**  
Et ē bonū hūiditati qē i pectore. 7 mūdī-  
ficat vias renū 7 vesice. 7 exhibet lapidē ex  
eis post q; fuerit factus.



**Ca. xiiij.**

**A**midum vel amilū. 7 est succus fru-  
menti. 7 dicit amilum ab a quod ē  
sine 7 melos grece. i. mola eo q; si-  
nemola fit. **U**nde amidum sine amilum  
est medulla frumenti quod infunditur et  
tunditur donec furtu suū dimittat. de  
inde cum aqua mittitur in sportulam. et  
cum pressura colatur. 7 cum in vno vase  
velut fex recederit. aqua effusa in sole sic-  
catur. post hoc leuiter stringat. **C**assius  
felix ca. de amilo **A**midum temperate ca-  
liditatis est 7 hu. quod sic fit. Frumentū  
in aqua frigida ponatur p diem 7 noctes  
et de die in diem aqua remoueat. quo-  
usq; frumentum videatur putrefieri. de  
inde aqua remota optime teratur. 7 cum  
eadem aqua optime confectum p pannū  
expmatur. 7 soli exponatur. vt exsicce-  
tur vsq; ad aque consumptionē. 7 frequenter re-  
moueat aq frigida donec dealbet qd re-  
sider desiccatur 7 induratur. **S**era. li. ag-  
gre. ca. de amilo. **A**milū infrigidat et de-  
siccatur plusq; frumentū. **E**t meli<sup>9</sup> ex eo ē il-  
lud qd fit in estate. **E**t modus opationis  
eius est vt accipias de frumēto. 7 ipm bñ  
purges. 7 infundes in aq dulci. 7 laues ip-  
sum cū ea. 7 post pūce aq illā cum q ipm  
lauasti. 7 funde sup ipm aq alia. 7 facies  
ita quingēs in die 7 si potes in noctes simi-  
liter. 7 qn inollificat. oportz q; eiicias aq  
eius cum facilitate. sine agitatione aliq.  
ne cū aqua egrediat aliquid de lacte. **E**t  
post q; hoc feceris. calca cū pedibus 7 pi-  
ce ipam aq. 7 quod supnatauerit super  
aq ex fursure collige cū caccia pforata. 7  
abice rsiduū. post q; vero purgatū fuerit  
a fursure 7 colatū. pōe sup lateres novos  
et expone soli calido. 7 si remanserit in eo  
aliq hūiditas. pōe sup ignē. **E**t sapor ei<sup>9</sup>  
est acetosus. et vms eius est pauce calidi-  
tatis. s; est ppositū ex vtriusq; prijs. **N**ā  
vna est frigida ppter acetositatē q est i eo  
7 alia calida. a caliditate ei<sup>9</sup> qē a farina.  
qē in eo a calore putrefaciēte. **E**st at opti-  
mum amilū recens 7 candidū et leue sine  
ullo acere 7 inqnosso odore.



## Operationes.

**A** Byal. Amilū facit ad abstinendum reuma oculoꝝ: alta vulnera oculis replet aspredinē oculoꝝ tollit. **B** Sanguinem reiciētibꝫ bibitū singulare p̄sidiū est. **C** Aspredines arteriaꝝ dissēnie Jus collo lactis miscet. et p̄fluū ventris stringit valde. p̄t at̄ leniter stringere propter qđ in collirijs lacrias stringentibus miscet. valet silit̄ p̄ āpata spūaliū. 7 tūssim. coctū in aq̄ ordei cū lacte amigdalorum additis penidijs. **B** Se. Amilum p̄fert hūoribus curētibus ad oculos 7 ulceribus q̄ dicunt̄ felseoles **E** Et qñ bibit̄ abscondit sanguinē q̄ venit a pectore. 7 lenit aspitatē gurguris **F** Et qñ miscet̄ cū lacte aliq̄ cibo hoc idē facit



La. rrv.

**A** Migdala grecū nomē est. latē nux longa d̄r. Luncis arboribus por̄ se flore p̄nescit. 7 ad ferenda pomā arbusta cetera p̄nēit. Ex his alie sūt dulces

alie amare. Sed agricole huic generi sic medtri ferunt. Terebant eius radicē. 7 in mediū inserūt surculū arboris q̄ picea d̄r quo facto succi amaritudo depōit. hec **Psidorus**. **Pli**. li. ij. Arbores qđam p̄me germinant. 7 inter novissimas nudant̄. **A** migdali 7 fraxini 7 sambuci. Ex his nempe que aqla bieme orientē concipiūt **P**rimo oīm amigdale florēt mēse ianuario. **P**omū vero maturāt mēse martio. **P**erditq̄ faciliē fructū añ maturitates amigdala. sūt 7 sic 7 palma **E** li. d̄ nafa rex. **A** migdalus in locis calidis fructu habundat. frigidioribus aut̄ locis arbor vetusta flore fecunditatē negat.

## Operationes

**A** **Pli**. li. xiiij. Amigdale amare radix decocta. cutem in facie corrigit. 7 colores hilariores facit. **A**uces ip̄e somnū faciūt 7 audiatem. **B** **A**ni. Arbor amigdalarum amara cū optime terit̄. arḡ cū aceto et oleo rosaceo p̄miscet̄. et inde fit emplastr̄ fronti p̄fert s̄oda. Radix etiā eius cocta 7 sup̄ pannū linita. fortis ē me dicina. **C** **Constantinus** in li. gra. Radix amigdale amare pulverizata. et cum aceto temperata. fit bonū vngentū cōtra lentigines 7 impetiginē. oēs q̄ sordices cutis: 7 maxime p̄ morseā. **C**ū vino potū data tūssim curat. lapidē frangit. **B** **Byal**. ca. de amigdalīs. Arbor amigdalaz dulciū est debilioris opatōis q̄ amara arbor 7 amare sunt subtiliā t̄ne 7 pro uocatiue vrine **E** **Sera**. au. archigenis dulces amigdale sunt. ca. 7 hu. in pri. gdu **F** **E**t idē auc. mesuay. **Q**uādo comedunt̄ cū cortice suo stringunt gingiuas. 7 sedat q̄ accidit i ore. p̄pter suā p̄ortitatē. **E**t qñ comedunt̄ cū zaccaro. descēdūt a stōcho. 7 qñ sicce torrescūt sūt p̄uenitiores stō. 7 augent sp̄ma sicut auellā 7 fistici **B** **I**dē auc. albugerig **S**ūmī eaz̄ admistrat̄ sicut gūmī arabicū 7 prunaz. **B** **Gal**. vj. sim. far. ca. de amig. **D**ulces amigdale i eis ē amaritudo eaz̄ occlta: q̄ non apparet sensui quia vincit in eis dulcedo. verum quando veterascunt apparz manifeste. s̄rys eaz̄ t̄pata ē cū caliditate



# Tractatus

preualet enim in ipsis absterfina et subtri-  
liatua substantia. ppter q̄ expurgat visce-  
ra. 7 pulmonem 7 toracē. expuitiōes ope-  
rantur humor. ¶ Rabi moyses ca.  
de amigdalīs. Dulces amigdale puocāt  
somnia tpatum. 7 coquinatū cū eis bu-  
mectat ventrem. 7 sunt laudabiles. et sal-  
uant substantiam cerebri.



*Elephant  
Lauis*

## Ca. xxvj.

**A**nacardus pediculus elephātis  
ab imperitis medicis dī. quod est  
falsum. sed est fructus cuiusdā ar-  
boris. q̄ vocatur pediculus elephantis:  
Aui. en. li. ij. Anacardus est fructus simi-  
lis ossi dactili. Et medulla eius est similis  
medulle nucis dulcis. in quo nō est nocu-  
mentum Et cortex ip̄ius est rarus frangi-  
bilis. in cuius raritate ē mel viscosus hīs  
odorē Et sunt hōies q̄ ip̄m masticāt 7 nō  
nocet eis. 7 ppe cū nuce. Ca. est 7 sic: i q̄rto

## Operationes.

**A**ui. Eius mel est vlceratiū apātū  
et adustiniū sanguis 7 humor. Eradicat

verucas 7 aufert albaras. 7 eradicat ba-  
nulos. 7 sanat alopiā flegmā. Comouet  
etiā calida apata in interiorib⁹. ¶  
Confert frigori nemoz. 7 eoz mollificati-  
oni 7 palisi 7 torture. ¶ Confert cor-  
ruptioni mēorie. cū eius pfectō nota ana-  
cardinū sumit. ¶ 7 tū pmouet alienatōez  
7 melancoliaz. ¶ Butumigant cū  
eo emorroides. 7 exsiccant Est ex summa  
venchor. 7 adurit humores 7 interficit:  
¶ Et eius quidē ririaca est lac vaccini  
butiro inde extracto. Et oleū nucis eius  
frangit vntem. loco eius ponit q̄nuplū  
ponderis eius de badabaz. 7 q̄rta pōde-  
ris ip̄ius de oleo balsami. 7 tertia ponde-  
ris ip̄ius de napta alba.



*Dactylus  
pauca  
Cassia*

## Ca. xxvij.

**A**netum est herba oxilana odorife-  
ra. Pla. Aneti semē pncipaliter cō-  
uenit vsui medicine. radix secunda-  
rio. herba 7 o tertio. Palla: Ad se februa-  
rio aneti serit locis frigidis: Dē mstatū  
celi parit. sed tepidiore locat. Rigandū

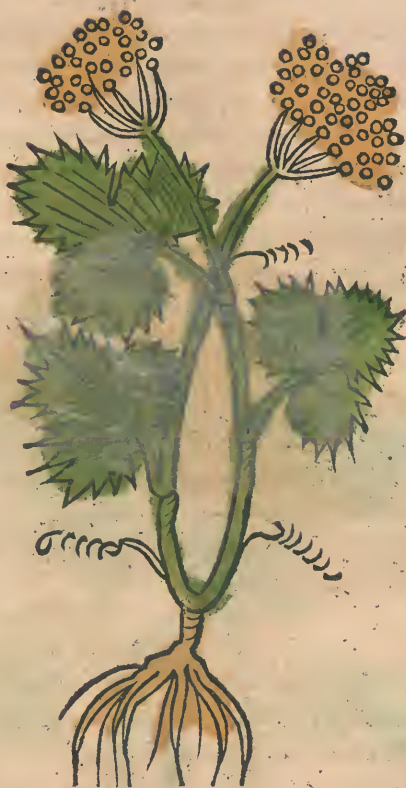


est si se abstineat imber. serendum est rari  
us. aliqui semen eius non obriunt. **O**pi  
nantes q̄a nulla aue tangatur. **S**erapio  
libro aggregatoris capitulo **O**ebet **I**d  
est anetum omnibus notum est. vñs eius  
est que calefacit in fine terci gradus: et  
desiccatur in principio secundi. **S**alienus  
sexto simplitiū farmacarum secundum  
translationes grecas. **A**netum calefacit  
quidem adeo semper vt secundi gradus  
ipsum intensi putandum. vel. iij. remissi:  
in sic. vero secundi gradus est inchoater  
vel primi intensi.

## Operationes.

**A** Merito ergo coctum in oleo diafo  
reticum ⁊ in molestum somniq̄ factiū  
⁊ digestiū crudorum. nec non indige  
storū humorū existit. appropinquat  
vñq̄ oleum quod ex eo aperitiuis dige  
stiuīs farmacis dictis nisi quia paulo ca  
lidius illis ⁊ subtiliū partium est. ⁊ ideo  
diaforeticū. vñtum vero terci fit gradus  
calefactiū ⁊ sicciū. **E**t ideo mollibus  
vulneribus appositum p̄estat operam.  
⁊ presertim. n̄ eis que in pudendis. humi  
dus autē ⁊ minus calidus ridere est ad  
hec. ⁊ euchimū quasi digestibiliū est ⁊  
somni factiū. **B** **E**t idem **S**era  
pion auctoritate aben meshay. **A**netum  
est calidum. **I**nducit somnū. et oleum  
eius est bonum ventositatibus. **E**t semē  
eius in polentis positum multiplicat lac  
quando accipitur solum minuit sperma:  
et debilitat vñsū. maxie nimius vñseī

**P**aulus capitulo de **A**neto. **D**e  
coctio eius valet strāguriōs ⁊ dissurijs  
data. ⁊ potissime syrupus factus ex deco  
ctione eius ⁊ zuccaro. **P**linius li  
bro vicesimo. **A**netum ructus mouet. et  
tormina sedat. alitū sistit. **L**iuīs eius vñā  
leuat. oculos ⁊ genitūram ebetat. **E**  
**A**d emorroidas accipe puluerem vñrice  
et puluerem aneti. confice cum melle. et  
emorroidas inunge.





**Ca. xxviii.**

**A**nteflorum vel flos vitis agrestis  
Vel flos vitissi. Idem sunt. **B**yal  
corides capitulo. Enantium; id  
est anteflorum. vel flos vitis agrestis. que  
cum ceperit florere; colligendi sunt flores  
ipsi. et desiccandi. et alio nomine vocatur vi  
tis ista lambrusca. flores eius optime re  
dolent. et siccantur in umbra. et in testa re  
ponendi sunt. melius nascitur in syria

**Operationes.**

**A** **B**yalcorides Virtus est eistiptica.  
Unde si bibitum fuerit custromaticum est  
et diureticum. ventrem stringit. sanguine  
reicientibus subuenit. et bibitum et impo  
situm stomacho fetorem oris emendat. di  
gestionem stomachi celebrat. mixtum oleo  
et aceto dolorem capitis fomento tollit.  
**B** Succus viridis in cathaplasmati  
bus adhibitus vulnera recentia sine tu  
more seruat. Egilopas in initio vulneri  
bus oris et gingivarum utile est. **C**  
Vulnera ad sanitatem pducit. melle ad  
dito. et oleo rosarum. et croco et mira.  
**B** Pessarijs necessarie adhibet fluxus  
matricis pessario facto stringit. reuma o  
culis suspendit. **C** Cathaplasmati  
bus adhibitum stomachi egestionem sol  
uit. et maxime cum polenta et vino mixtum  
et impositum. **F** Combustum vero in  
testa cum carbonibus collirijs benemif  
cetur. Panaritium oculorum et pterigea pur  
gat. melle addito reuma gingivarum et  
vulnera curat.



**Ca. xxix.**

**A**nisum Plate. Anisum quod alio  
nomine ciminum dulce dicitur. semine est  
cuiusdam herbe simili nomine appel  
late. Et est ea. et sic. in. iij. gradu. Virtutes  
habet dissoluendi et psumendi. **B**ial. ca.  
de aniso. Anisum feruentis est virtutis. s.  
ea. et sic. et nature mictualis et scarotice. s.  
incensive. **S**era. li. aggre. ca. **A**neisin au  
dyal. **A**neisin quod de eo est recens est bo  
num. habens grossa grana plena et non  
excoriat quando fricat excoiationibus  
similibus fursuri. Et habet odores bonum  
fortem. Et illud quod est ex insula cretensi est  
melius. Et post illud est babilonicum. hi  
spanicum vero est deterius. Et quod ex pla  
ta eius est magis. inuatiuum est semen eius  
**B**al. vi. sim. far. ca. de aniso Sapor eius  
est acutus. amarus modicum. Et virtus  
eius est quod calefacit et desiccet in tertio gra  
du. propterea ergo et diureticum est.



# De herbis.

ventositates autem que scdm ventrem si  
stet. **Ani.** li. ij. ca. de aniso. Anisum est se  
men feniculi romani. acuitatis maioris  
q̄ nabati. Et ex eo melius est q̄ est p̄ode  
rosu. Et est ca. 7 sic. in. iij. gradu.

## Operationes

**A** **Dyal.** Anisum quia micuat est vir  
tutis ycterici medet. **S**irim tollit. **S**ibi  
tum venenis occurrat. Inflationes apu  
tat. ventrem stringit. mensuris imperat  
**B** **Lacm** ieribus. puocat 7 auget. bi  
brium ventris stimulat. fumigatio enari  
bus adhibitu 7 dolorem capitis tollit.

**L** **Auriu** dolorem cu oleo ro. adhibitu  
mitigat. ventositatē vētris tollit 7 dolorē

**B** **Oprimu** at est creticu. deinde egip  
tium. gallicu vero meritissimu. **Paulus.**

ca. de aniso. **E** **Contra** hūore ex pec  
ssione contera ciminu 7 anisum. 7 incor  
porant cu cera. 7 calidu supponat.

**F** **Anisu** similiter. augz lac 7 sperma apien  
do meatu. 7 mundat humiditatem matri  
cis.

**B** **Almāso.** tractatu. iij. ca. de  
aniso. Anisum ca. est q̄ vētositas dissol  
utiū exis. epatis apit opilationē. coeli

di p̄erea volutatē stimulat. **Id** **Se.**

li. aggre. auc. **Dyal.** Virtus eius est defic  
cativa 7 calefactiva. **E** **Expellit** vētosita  
tes a corpore 7 sedat dolorē. **E** **puocat** vri  
nam 7 sudorem. **E** **cofere** ydropisi.

**F** **Et** abscondit sirim q̄ fit ab humoribus sal  
lis. q̄ sumit in potu. **R** **Et** est pueni  
ens venenis. 7 inflatōibus. 7 stringit vē  
tre. 7 abscondit hūiditates albas a ma  
trice fluentes. 7 puocat lac.

**L** **Et** ex  
citat libidines. 7 q̄ attrahit odoratu fu  
migatio vaporis eius sedat sodam.

**Ad** **Et** q̄ terit 7 miscet cu oleo ro. 7 distillat  
in aurem. curat q̄ intra ipam accidit ex  
casu aut percussione. 7 sedat dolorem eius.

**Id** **Et** idem auc. bugeri. **A** **perit** opila  
tiones epatis. splenis. renū 7 matricis. 7  
mundificat vias q̄ ab humoribus opitu  
lant. **E** **pt**er hoc p̄fert febribus antiqs  
7 habz in se acuitatem p̄inquam adusti  
oni. quare soluit vētositates. maxime cu  
ipsum assat.

**D** **Anicen.** Anisum est

aperituum cu stipticitate pama. **E** **est**  
sedatiū dolum. 7 isolutiū ventosita  
tum. 7 p̄oprie si affetur. 7 in ipo quidem  
est acuitas. qua medicinis adurentibus  
fit vicinum.



## Ca. rrr.

**A** **ntillis** est herba de qua fit sal al  
koli. **Diascori.** Duo sunt eius ge  
nera. **Unu** habet folia lenticulis

similia. **Alia** habz folia similia **Camepi**  
**chi.** **Prima** habet hastā altā duobus pal  
mis erectam. cum folijs mollibus. **Radix**

est illi minor 7 tenuis. **Nascitur** locis her  
bosis. 7 solaris gustu salsa. **Scda** est q̄ fo  
lia 7 hastas similes camepiti habz. sed as  
periora 7 minora. flore purpureu. 7 odo  
rem grauen. radix cicoree similis.

**Operationes**

**A** **Salie.** sexto simpliciū farmaconz.  
capit. **Antillis.** Duplex quidē est ab etū  
mediocriter siccant. vt 7 vlcera solident.



# Tractatus

Altera vero que **Camepitheos** assimila-  
tur. plus utiq; q̄ alia subtiliū priū est. ut  
epilenticis cōferat. hec autē ⁊ absterfui-  
or q̄ altera est. **B** **Alinansor** tracta-  
tu tercio ca. vñen. i. antillis ca. est ⁊ iscca  
q̄ purgat ⁊ apit opilatōnē. camēq; corro-  
dit supflūam. vñiversaliter autē oīm ista-  
rum herbarū bonū hñtium odorē q̄ plu-  
res calide sunt. nisi ille ex quibus sentitur  
illud qd̄ diximus. s. frigiditas manifesta  
sicut sentit̄ in aq̄ rosata ⁊ camphora atq;  
sandalis.



*Rosmarin*

**Ca. rrrj.**

**A**nthos vel Rosmarinus q̄ idē est  
Sera. li. aggre. ca. laieral marien  
i. anthos inquit. Est arbor maris  
⁊ est alpinalfac ⁊ racola. Et dicit auc. Si  
asco. Species rosmarini sunt tres. Una  
earū habet semen qd̄ nō iatur fachi. Et h̄  
folia similia folijs maratri. nisi quia sunt  
latiora. parū grossiora. et extendit̄ sup̄ ter-  
ram circulariter. hñs bonū odorē. ⁊ lōgi-  
tudo stipitis eius est vñius brachij ⁊ pl̄

⁊ habet multos ramulos sup̄ quorū sumi-  
tates sunt capitella. in q̄bus est semen al-  
bum simili semini plante. q̄ d̄r spondiliō  
mundū angulosum. acuti saporis. in cui⁹  
odore est simile odori sine pini. ⁊ q̄n ma-  
sticatur. mordicat linguā. Radix vō eius  
est alba multū. cuius odor est sicut odor  
thuris Et est spēs alia sup̄dicte. nisi quia  
semen eius est latum. nigrū simili plante  
spondilion. hñs odorē bonū sed mor-  
dat linguā. ⁊ h̄z radicez exterius nigrā. in-  
terius vero albā. Est spēs alia similis su-  
pradicte. nisi q̄ ip̄a non h̄z stipitē. nec se-  
men nec florem. et nascit̄ libanotis locis  
petrosis ⁊ agrestibus. **U**ido. Rosmarinū  
latini ab effectu herbā salutarē vocāt. fo-  
lia habet feniculi similia atq; aspi. et ro-  
tatim terra pstrata. **P**late. Rosmarinus  
est herba calida et sicca cuius folia et flo-  
res competunt vsui medicine. flos autē  
anthos d̄r. vñ sit electuariū qd̄ d̄r dyan-  
thos. In locis marinis crescit. vñ ⁊ nōia-  
tur. h̄z vñtutē confortandi ex aromatici-  
tate. dissoluendi ex caliditate. extergēdi  
⁊ mundificandi. ⁊ psumendi ex siccitate  
⁊ virtutē diaforeticā ex calore aperiente.  
**L**unq; calida ⁊ sicca esse dicat̄. in excessi-  
bus ab autoribus nō determinat̄. herba  
ip̄a libanotides vñ dendrolibanū d̄r. qui-  
dam tamen dicunt q̄ sit frutex. alij vō qd̄  
herba sit **C**ū inuenit̄ i medicinis r̄ceptio  
anthos vel rosmarini. debet poni flores  
folia vel libanotidis. vñ dendrolibani.  
Flores ad solē desiccari. pannū seruant̄ i  
efficacia multa. Similiter ⁊ folia.

## Operationes.

**A** Contra sincopim ⁊ cardiacā passio-  
nem dat̄ dianthol. cū vino ossis de corpe  
cerui. **U**el decoctio fit in vino vñ aq̄ rosa-  
rum. ip̄m q; vinū datur patienti. **A**  
Contra frigiditatē aut obilitatē cerebri  
rosmarini decoctio in vino fit. ⁊ patiens  
discoopro capite sumū r̄cipit **C** **C**ō-  
tra vñe humiditatē acetū vel vinū deco-  
ctionis eius gargarizat̄. **B** Contra  
stomachi frigiditatē et ad digestionē cō-  
fortandam dyanthos vel vinū decoctio



# De herbis

nis eius et mastice nascit. **E** Contra stomachi dolorem et intestinox ex vetositate. vinu decoctionis eius ac cimini potatur. **F** Ex sinonomis notandum q hoc nomen anthos apud grecos p qlibz flore sumit. sed apud nos ppe rosmarini vel libanondis anthos dicit.



**La. rrrij.**

**A**ncusa est herba cuius radix digitos inficit contra. Sanguinei qz coloris est. vñ etiaz pictoribus ad purpurā effingendā vel efficiendā i usu est. Ex herbario Ancusa duplex est. Una quā affabatā vocāt. alia q maxime medicine apta est. hec in terra pressa. spinosis folijs sine caule nascit. et mense februario legit. **S**yal. Ancuse duo sunt gña. Una siquidē hz folia lactuce silia sz acuta et aspera. et integra. et spinosa. Radix est ei gñt rudinem hñs digiti. coloris sanguinei. in estate digitos inficiens. Nascit in locis cultis. hñs in egipto folia sup terrā sparsa. vñ utis redarguentis est. radix medet

combustionibus

## Operationes

**A** Bals. cera et olo additis vulnera renū optime curat. **B** Ignē sacru cū polēta extinguit. maculas corpis et lepras. cū aceto imposita emūdat. **C** Supposita menstruis impat. abortū facit. **D** Eius elixatura recte mulier stereticis adhibet. Nefreticis aut spleneticis opitulat et cū vino febrientibus. **E** Eius qz folia ventrē stringunt cū vino bibita. **F** Eius herbe decoctio mēbz arcuatū sanat. **F** Radix eius in oleo decocta et cera facit ad combustionem.



**La. rrrij.**

**A**pium. **A**lido. in li. et bimo. **A**piū dī eo q aper. i. caput antiquoz eo coronabat. Hanc herbā hercules pimus capite circūtulit. **A**licen. **A**pium aliud montanū. aliud siluestre. aliud domesticum. et aliud qd orit in aq. domesticum minus. cuius est sicut domestici vñs.

*Epiphy* horti lami  
Sativu  
Hqua  
Simp  
Rachy



# Tractatus

**E**st et alia species eius quae nominatur sumuri-  
on. minus domestico. erus huius concavum  
ad albedinem declinat. fortius est romanum  
montanum. Est autem in primo ca. in. ij. sic. In  
pādecta ca. l. Apij plures sunt species. Nam  
est apium domesticum vel ortivum. Et est apium  
ramnum siue apium risus. Et est apium amoroi-  
dum. Et est apium quod dicitur cerifolium. Et est  
apium capestre. Et est apium hispanum. Et est  
apium plicum. Et est apium agreste. et est apium mo-  
tanum. et est apium aquaticum. et est apium rus-  
ticum. et est apium quod dicitur regalia. Apium dome-  
sticum omnibus notum. quod dyas. vocatur ori-  
vum. quod ca. est in principio. iij. gradus. sic. in  
medio eiusdem. cuius semine est maioris effi-  
catie. secundario radix. tertio herba. Cum autem  
in medicina receptio apij simpliciter inveni-  
tur. semen apponendum est. quod a multis se-  
linum appellatur. licet tota herba sic vocetur.  
Palladius. Et apij genere est yposelinon  
durius aut austerius. et oleoselinon molli-  
folio et caule tenero. quod nascitur in lacunis.  
Et petroselinon. quod maxime in locis aspis  
hec omnia genera possunt habere diligentes in orti-  
cultura. Costatinus. Est autem et apij genus  
quod vulgus cerifolium vocat. de quo scilicet  
dicitur inferius:

## Operationes

**A**pium domesticum provocat urinam et  
menstrua. et resolvit ventositates. et prope se-  
men eius. **S**uccus eius in quo sa-  
pixifragia decocta fuerit stragivriosis et di-  
sturbiis subvenit. **U**l saxifragia. grana-  
solis. filipendula et lapis lincis coquantur  
in succo apij. et in colatura addito zuca-  
ro fiat syrupus. qui mane datur cum calida.  
**S**uccus apij agrestis et acetum et ole-  
um violatum vel rosatum misceantur. et buli-  
ant in vase vitreo ad ignem. Et cum  
tali oleo calido caput patientis inungatur.  
valet pro litargiam et frenesim. prius capi-  
te raso. **S**uccus decoctionis apij et  
tamarisci splenis et epatis opilationem sol-  
vit. et duriciem. sicut pro splenis. **A**liud  
Sumatur decoctio radices apij feniculi

petrosilini. fiat syrupus contra ictericam  
et succo apij et scariolarum. et datur cum  
calida. **C**ontra ydropisim radix  
apij et feniculi bulliat in succo fumiterae. et  
in aqua decoctionis addito zuccaro. fiat si-  
rupus. miro modo sumit. **A**legma.

**S**iant etiam isti leucoflegmaticis et  
ypofartica laborantibus. Recipe succi a-  
pij lb. j. succi scariolarum lb. f. masticis z. j.  
facta decoctione coletur. postmodum addi-  
to zuccaro fiat syrupus. in fine decoctionis  
addatur pulveris esule. z. ij. et pulveris rei  
barbari. z. f. mane cum calida exhibeat  
contra amphurinam precedat purga-  
tio. deinde coquatur agaticus cum succo  
apij in pomo colocintide. vel in malo ter-  
re vacuato. seu cavato et decoctio talis de-  
tur cottidie patienti lb. **N**ota quod api-  
um nocet pregnantibus. quia virtute sua  
dissolvit retinacula fetus.





## Ca. xxxiiij.

**A**pium silvestre. Gal. viij. sim. far. ca. apium silvestre alij selinum vel eq. num. Alij vo alexandrinum nō iat. ex eodem genere est. Et hoc cū selino 7 petroselino macedonico. 7 erit quidē selino fortius. petroselino vo debilius. mēstruorum v: i q̄ ducitū est 7 yrinatiū.

### Operationes.

**A** Apium silvestre vtrūq; in semine ei⁹  
**B** Gal. Apium silvestre est vlceratiū impediens 7 magis calefactis cōueniēs  
**C** Apium silvestre p̄fert alopiā hūi. et fissuris frigoris ac vncis. **B** Apium silvestre in emplastro vlcerat 7 cōferet scabiei 7 impetigini. ac vulneribus vsq; ad sigillationē  
**E** Est autē malū epiletic. exsiccans eā. Pisces q̄ si egrotant in piscinis. apio silvestre viridif. creant.  
**F** Contra opilationē splenis 7 epatis valz semē apij silvestris sumptū cū vino.



## Ca. xxxv.

**A**pium rusticū est apium qd̄ dī regalia. Et est herba cuius succus ingredi tur in quadam p̄fectione ad scabiola vlcerā in antidotario virili.

### Operationes.

**A** Succus eius radice cū aceto frica tus valet p̄ scabiā 7 vlcerationē  
**B** Gal. vj. sim. far. ca. de ambrosia siue apium rusticū h̄z vim stipticātem siue repa cientem.  
**C** Oculis valet illitū cum melle ita vt subinde foveant.  
**B** Opi lationē epatis soluit  
**E** Est resolu tiū inflationis aperitiū opilationis 7 sedatiū dolorum



## Ca. xxxvi.

**A**pium emorroidaz. Gal. vj. sim. far. ca. botrachio inquit. Apium emorroidaz ē cū folijs guttaticis guttis q̄i sanguinis melācolici ca. 7 sic. ē vebemēter radix 7 similiter tota herba.

**E** ij



## Operationes.

**A** Apium emorroidarū in vino coctum cathaplasmet natib⁹. emorroidas inflat⁹ et flegmaticas excitat. **B** Caue dum tamē est ne eis fluētibus hoc fiat si sine fluxu cum timore et dolore et extensione illarū venarū fuerit dolor mitigat⁹ et timorē siccatur. Et ob hoc apium emorroidarū dicitur. **C** Item Scabiel et lepras excoctat et ungues leprosos.



## Ca. xxxvij.

**A**ppios. i. camebalanos. Et scdm quosdā dicitur raffanus agrestis. Et dico fm quosdā. qm fm veritatez raffanus agrestis est ille qd describit⁹ infra in ca. raffanus agrestis. **B**yal. ca. appios Appios hastas hz duas vel tres viscosas et teneras et rufas. folia sunt ei rute similia oblōga et viridia et pua. semē puū cui⁹ radix est affodillo similis. sed obrotunda similis pile. lacrimo plena. de foris nigra intus alba Radices eius due sunt super terā

## Operationes.

**A** Radices acceptæ vomitū faciunt colerā et flegmā excludunt. radices eius de subtus id faciunt. Omnis vō causa et accepta omnia similiter facere novit. **B** Lacrimū ei⁹ sic colliges Incide radices et in qua mitte qd supnataverit cū penna collige sicca et reponet. **C** Byal. Si obulorū semī triū mō datū potui puentrē purgationē facit. herbe autē ipsius supiora vomitū faciūt et inferiora ventrē purgāt.



## Ca. xxxviii.

**A**prostilla. **P**li. ca. Aprostilla ē herba viscosos duos siue tres spargit in terra rubentes. folia habet rute similia. radices vt cepe sed ampliores qd quidā raffanū agrestē vel siluestre vocant intus habet medullā candidā ex cortices nigros nascit⁹ in montibus et asperis aliqñ et vmbrosis locis.



## Operationes

**A** Plinius: Aprostilla purgat inferi⁹  
7 superius **B** Excitat libidinem in  
viris 7 mulieribus **C** Et ppter hanc  
causam prohibetur nutricibus.



## Ca. xxxix.

**A**rthemisia **V**ido. Artemisia est  
herba dyane agēibus cōsecrata:  
vñ 7 nūcupata: Dyana siquidez  
grece arthemis dī. **P**li. li. xlv. Artemisi  
am que antea parthenis vocabat̃ ab ar  
themide pgnominatā sicut quidā putāt  
Etiam dī arthemisia qm̃ sic vocabat̃ v  
ox regis māsolei qui voluit eam sic voca  
ri que antea. vt inquit plinius. parthēis  
vocabat̃. 7 sunt qui ab arthemide arthe  
misiā cognominatā putant. quonīā  
priuatim medicatur feminaz malis: **D**y  
ascorides: Artemisia tria sunt genera.  
Unū est quod vocatur arthemisia mo

nodos. i. mater herbarū que est fructico  
sa. 7 similis absinthio: folia maiora 7 pin  
guiora hīs 7 hastas lōgas: nascit̃ in ma  
ritinis locis 7 lapidosis: florescit autem  
estatis tempore floribus albis parvulis  
grauē olētibus amaris: Altera arthemī  
sia tagetes nominat̃. que tenera est semē  
habens minutum. 7 vnam hastam folijs  
plenam: Nascitur in locis mediterraneis  
7 altioribus. florem mellinū atq; tenuem  
7 iocundiorē comparatione prioris fe  
rens. hec a grecis vocatur tagetes vel tā  
nacetū **E**t nos in lingua latina vocamus  
eam thanasiam. vñ fin quosdam athana  
siam: **E**t est tertia arthemisia que lepra  
fillos dicitur nasci circa fossas 7 agros.  
flosculum eius si cōtrīgeris sanisuci odo  
rem habet. 7 ipsa amara: **H**as species ar  
themisiē dyanam dicunt inuenisse 7 vni  
tes earum 7 medicamina chironi centau  
ro tradidisse. **H**ec herba ex nomīe dyane  
que arthemis dicit̃ accepit nomen arthe  
misia que calefacit 7 siccāt: **S**al. vi. simi  
far. cā. d. arthemisia. Artemisia duplex  
quidem est herba. ambe tamē calefaciūt  
mediocriter 7 siccant. 7 ponantur in cale  
faciendo quidem secunde. in siccādo vo  
p̃ime intense. vel secūde incipiētes sunt  
quoq; mediocriter subtiliū p̃cium.

## Operationes.

**A** **D**yal. Artemisia virtutem habet  
acerimam purgatiuā attenuantem cali  
dam 7 leptinticā: **B** **E**lixatura eius  
causas mulieris mitigat. mēstruis impe  
rat. secundinas excludit. mortuos infan  
tes in vtero deponit. constrictiones ma  
trici⁹ resoluit. omnes tumores spargit.  
accepta calculos frangit. vrinā puocat:  
herba ipsa tūsa 7 in vmbilico posita mē  
struis imperat: **C** **S**uccus eius mir  
re mixtus 7 matrici suppositus om̃ia simi  
liter facere nouit. **B** **C**oma eius sic  
ca bibita. 3. iij. stericas causas componit  
**E** **S**i quis iter faciens eum secum por  
tauerit non sentiet itineris laborem.



# Tractatus

**F** Fugat etiam demonia in domo posita. Prohibet etiam maledicamenta et auertit oculos malorum. **S** Item ipsa tynsa cum axungia et superposita pedum dolorem ex itinere tollit. In puluere redacta et cum aqua vel mulla potui data intestinorum dolorem tollit. **Id** **Arthemisia** que tagetes vocat facit ad vesice dolorem et stranguiriam succo dato ex vino. 3. ij. **F** Febricitanti ex aqua ciatis duas potui datur. **R** **Succus** tynsa cum axungia et aceto corarum dolori medicatur ligata usque in terciū diem. **L** **Ut** infantem bilarem facias incende et suffumigabis. et omnes incursum ones malorum auertet. et bilariozem facit et infantem. nervorum dolorem et tumorem trita cum olco bene subacta mirifice sanat. **Ad** **Dolore** pedum graviter veratis radicem eius da cum melle manducare et ita sanabitur ut vix credi posset eam tantam virtutem habere. **M** **Succo** eius cum oleo rosarum febricis perunctus curatur ea. hanc herbam si cōfricaueris lazaris odores habet. **D** **Galenus**. Ambe species arthemisie conueniunt lapidibus in renibus existentibus et ad calefactiones et extractiones secundas.



*Galenus lib. 17*

**Ca. xl.**

**A**ristologia rotunda. **Id** **Aristologia** dicitur eo quod mulieribus fetis optima esse comprobetur. **Nā** post partum superflua. matricem beneficio vaporis expurgat. **Huius** genera sunt duo. **Una** dicitur rotunda eo quod radicem habeat rotundam. **Altera** vero longam habet cum ramis et folijs longioribus. **Quin** etiam dactylinam vocant. eo quod radice sit robore digitali et longa. **Pl. li. xv.** **Aristologie** nomen inter nobilissimas herbas grauide dedisse videntur quoniam esset aristoteles recuses. **Nostri** matere vocant. **Et** quatuor eius genera seruant. **vnū** tuberibus radicem rotundis folijs inter maluam et bederam nigrioribus ac mollioribus. **Alterum** mascula radice. quatuor digitorum longitudine. baculi crassitudine. **Tercium** vero longissime tenuitatis vitis nonelle cui sit precipua vis omnes colore buxo caulis paruis flore purpureo. **Platearius**. **Aristologia** utraq; calida in primo



gradu. et sicca in secundo. Rotunda magis comperit medicine. Et radix magis quam folia. Radix colligitur in hyeme ante productionem florum. Habet autem virtutem dissoluendi consumendi et expellendi venenum possunt autem per biennium seruari. Serapion libro aggregatoris. ca. acanug. i. aristologia. Eius sunt due species. masculus et femina. Et longa est masculus et rotunda femina. Rotunda vero duas habet species. Una habet folia similia scissos quasi rotunda odorifera. mollia et lenia. et habet ramulos oblongos egredientes ab una radice et florem huius album interius rubrum fetidi odoris et nullius utilitatis. et habet radicem rotundam similem rape. sed longa habet folia longiora quam rotunda. et virgas subtiles longas circiter palmi mensuram. Flos eius est coloris purpurei et odoris fetidi. qui est in sua operatione similis flori herbe que dicitur actu. Et habet radices in longitudine unius palmi et plus et in grossitudine digiti. et quod est inter radices est simile ligno buxi et odor eius est pinguis. Et est aristologia longa. Est et alia species rotunde que virgas subtiles habet. super quas sunt multa folia rotunda similia folijs semper vite minoris. et flos eius est similis flori rute. et radix eius est longa subtilis super quam est cortex grossus boni odoris quae Apothecarij videntur in confectionibus vngentorum et electuariorum. Aneroio. libro Colliget. capitulo de Aristologia. Ambe species eius calide sunt et sicce in .iiij. gradu.

## Operationes.

**A** Aristologia rotunda valet contra asma humida due partes pulueris aristologie. et dimidia gentiane conficiantur cum melle et tale electuarium datur. **B** Contra epilepsiam aristologie rotunde euforbij. castorei. sulphuris vivi. fiat decoctio in oleo petroleo vel mustellino vel

saltem comuni et inungatur spina a collo inferius. **C** Ipse etiam pulvis confectus in aceto scabiem et sanem curat. **D** Contra venenum et morsum venenatorum animalium datur pulvis eius cum succo mentis vel vino. **E** Pulvis eius mortuam carnem corrodit siue sit in vulnere siue in fistula. formet licinium secundum profunditatem eius et melle iunctum aspergatur pulcre aristologie et inimitatur. **F** Ad expellendum fetum siue vivum siue mortuum coquatur radix in vino et oleo et fiat fomentum. **G** Si ascorides. Moribus venenatis aut portionibus venenatis cum vino aristologie ro. 3. j. data medetur. et imposita id etiam prestat. **H** Secundinas deponit. Abortum facit bibita cum pipe et mira pessario adhibita. Similem effectum habet longa sicut rotunda. **I** Sed rotunda plus astmaticis confert et subglutionibus et frigoribus et pleureticis cum aqua bibita singulariter medet. **K** Infusa corpori euocat vulneribus sordidiciem et putredinem tollit. alta vulnera replet. **L** Mellis et yris illirice mixta gingivas et dentes a putredine purgat. **M** By ascorides. Virtus est omnibus speciebus eius ca. et feruens. faciunt denique ad putredines. et purgamenta ossium despuenda. Et ad frigidas febres. et solitam in feminis purgationem prouocat. potui. data. 3. j. vel cathaplasmatibus imposita. **N** Ad usum tamen medicine aptior est ro. gustu amara. hec enim in emplastris missa caua vulnera replet. **O** Facit et ad viperatum morsum. Et ad alia venena extrinsecus posita et dolorem de veteritate pingui et indigesta curat et adiuuat. **P** Etiam astmaticos cum aqua bibita. Ad reuina et spasmoda super omne medicamen utilis est. **Q** Frigore crustos in oleo vel axungia porcina cocta calefacit. **R** Cancrinomata que in naribus nascuntur cum cipro et dragontea semina cum melle trita. et in naribus semel et iterum vel tercio imposita perfecte sanat. **C** iij



# Tractatus

**S** In febris acriminis Aristologia siccam suffumiga fugatq; demonia. Et hilariorum facit infantem suffumigata. **R** Radix eius purgat fistulam et ad sanitatem pducit. Et podagricis cum aqua dat. **G** Galie. Aristologia dolores qui propter opilationem vel aliquid grossicium spiritus indigesti rotunda sanat magis quam longa: et stimulos educit. et putrefactionem sanat. **E** Et fœdida mundificat ulcera. et dentes et gingivas clarificat. Adiuuat autem astmaticos: et singultiantes. Et epilepticos et podagricos cum aqua bibita. **S** Sed et rupturis. et conuassationibus super aliquod aliud pharmacum idonea est:



*Long. Galienus. S. l. v. c. l. j.*  
**Ca. l. j.**

**A**ristologia longa. **A**lyscorides. capitulo de aristologia. Aristologia dicitur a grecis fetalogos et apiston cuius tria sunt genera. Longa rotunda et clematidis. Longa masculus est. que et dactylis dicitur folia habens oblonga et virgellas tenues longitudine duorum palmorum. florem purpureum profert. Radix est illi robore digitali et odoris boni. Rotunda de qua super dictum est appellatur femina. folia habens edere similia: odorata cum visciditine obrotunda et mollia et lenia tactu. multas virgas habens ex una radice oblongas florem album et rotundum habet. in medio florem croceum sed est inutilis. Radix est illi rotunda et odore non iocunda gusta tamen bramosa de illa in precedenti capitulo dicta. Illa que dicitur clematidis. virgas habet tenues et longas. folia rotunda et florem similem rute. Radicem oblongam et tenuem. corium habentem grossum et odoratum quam pigmentarii ad confectionem oleorum miscunt. et reliquis medicaminibus sicut rotundam. **G**ali. vi. sim. far. ca. de aristologia inquit. Aristologia longa est subtilium parcium quam rotunda. non tamen ipsa inutilis est imo est absterfiva et calefacitiva virtutis. et minus quidem quam rotunda abstergit. et evaporat. calefacit autem non minus. sed forte magis. Unde in quibus opus est mediocriter abstergere longa est melior. sicut in ulcerum incarnationibus. In quibus vero volumus grossum humorem fortius subtiliare rotunda est optima.

## Operationes

**A** Avicenna. Aristologia duplex est. Quedam est longa. quedam rotunda. Operationes rotunde in precedenti capitulo dictum. Sed longa in nascentijs et ulceribus dignior est. quia calidior et magis absterfiva. **M**undificat quoque pectus et pulmonem et confortat dolori lateris cum aqua bibita. **M**undificat etiam ulcera fœdida: et excoarctat et generat carnem prope



longa. **B** Prohibet fraudem ulceri  
putridorum. Confert etiā puncturē scor  
pionis et ad multa proficit. **E** Plate  
arius. Aristologia utraq; calida in pmo  
gradu et sicca in secūdo. Rotunda magis  
competit medicine: et radix magis q̄ fo  
lia. **De q̄ in pcedenti ca. dictum est.**



## Ca. xliij.

**A** Rbor glandis. Sera. li. aggrega  
ca. hyllos auc. galie. Sapor om̄i  
parcium huius arboris est stipti  
cus et maxime corticis medij inter exterie  
rem corticē et lignū. Et similiter pellicula  
que est inter fructū et corticem suū et nomi  
natur gest et abulos. Et fructus q̄dem fru  
ctus est que infrigidat infrigidatōe pau  
ca. et possibile q̄ sit in hoc sicut medicine  
tepidę primi gradus et desiccāt. **Byasco  
rides** ca. de arbore glandiū. Arbor glan  
dis est totaliter stiptica et id in q̄ ē maior  
stipticitas est pellicula que est inter corri  
cem exteriorem et lignum: et similiter pelli  
cula que est inter fructum et corticem. **Pli**

nus. li. xliij. Arbor glandis siue quercus  
in alto mari nascitur quercus et abies: cu  
bitali altitudine et ramis eorū adherēt cō  
che. Quercu etiam ringi lanas tradunt:  
**Glosa** sup **Isaiam**. Quercu ariditate cō  
cussa defluunt folia. Unde propheta **Iu  
deis**. Eritis inquit velut quercus deflue  
ribus folijs. Et iterū **Basan** habet gladi  
feras quercus que non hominū sed porcorū  
est cibus. Unde iuxta prophetam **Dies**  
dñi veniet sup quercu basan. **Palladius**.  
Arbor glandis siue quercus dñr q̄si quer  
nus. putredine em̄ difficile cedit in sicco  
seruata. **Isido**. Quercus siue arbor glan  
dis est arbor multum annosa. Sicut legi  
tur de quercu mābre: sub qua habitauit  
abraham: que fertur vsq; ad constantini  
regis imperium p multa secula p̄durasse

## Operationes.

**A** **Byascorides**. Cinis quercus cū oīlo  
mixtus et inunctus mouet sudores. Hoc  
et ceteri prestant cineres. sed magis quer  
cinus. Lixiua quoq; ex cinere quere ad  
vsum medicine efficacissima est hōib; et  
pecoribus. que tensione pulmonis v̄x  
antur. et quibus aliqua venenata res ob  
sistit. Bibita nāq; statim salutem affert:  
**B** **Utilis** etiam est vulneribus hume  
ctis et in fistulis. **E** Et vulnera diffi  
cilia ad sanandū et callosa longis t̄pibus  
sordida. **B** **Cortidie** itaq; lauanda  
sunt. et sic apto medicamine sananda. qz  
virtus lixiuie non sanat. s; ad sanitatē dis  
pōit vulnera. **E** **Se. au. gal.** Curat ni  
mum fluxum sanguinis mēstruor et spu  
rum sanguinis. Et conuenit ulceribus in  
testinorum et fluxui vētris. **F** Et idē  
Et ego quidem conglutinaui vulnus in  
quodam quod factum fuit cum ense.  
**B** Cum folio glandis postq̄ triui in  
petra et posui sup vulnus in circuitu eius  
**It** Et vniuersaliter fructus eius ē simi  
lis huius virtutis. **I** Et aliqñ admi  
nistrat in apostema tibus calidis in prin  
cipio eorū et in augmento





**Ca. xliij.**

**A**rbor vel lignum vite paradisi  
**O**perationes.

**A** hanc naturaliter habet virtutem. ut qui ex eius fructu comederet perpetua soliditate firmaretur. et beata immortalitate vestiretur: nulla infirmitate vel anxietate vel senij lassitudine vel imbecillitate fatigaret. **B** Augustinus super Genesim. Arbor quidem vel lignum scientie boni vel mali erat corporale sicut arbores alie in paradiso terre sunt nec cibo erat notium. Sed dictum est lignum scientie cognoscendi bonum et malum quia post prohibitionem erat in illo futura transgressio. qua homo experiendo disceret quid inter obedientie bonum et inobedientie malum interesset. **C** Jeronimus super Leviticum. xxvij. facies (inquit dominus) altare de lignis sethim. etc. Ecce altaris ligna que de lignis paradisi sunt igne vicino non cremantur sed puriora reddunt. Nec

mirum cum etiam amithon genus ligni quanto plus arserit tanto mundius inveniatur. **B** Glosa super tercium Regum decimo. Tina ligna imputribilia sunt et spinosa in similitudinem albe spine rotunda quoque sunt et candida. Ex eis facta sunt fultra. scilicet ad fortitudinem templi sustentacula et omnium musicalium instrumenta.



**Ca. xliiij.**

**A**bies dicta eo quod preceteris arboribus longe abeat. et in excelsum pmineat. Huius natura est ex parte terreni humoris ac pindeabilis habetur et levis. Est autem in nodo. Et de hac faciunt naues. hanc propter candorem gallicam vocant quidam.

**O**perationes.

**A** Palladius. libro. xij. Abies quam vocant gallicam utilis est materiam. que nisi perpluatur. est levis rigida et in operibus siccis perbenne durabilis.



**B** Glosa sup. Ezechie. xxiij. Abietibus tabulata ceduntur, quibus navis texitur ppter leuitatem. iuncturasq; tabularum mollibus inuicem sese tenentium atq; mordentium. **E** Ex li. de natura rer. Abies arbor est lenis et absq; nodositate q; difficilime cedit putredini vermibus autem nunq;. **B** Plinius. li. xij. Abietis umbra sicut in glandium quacunq; attigerit est venenum. **E** Abieti et pino si quis detraxerit corticez sole thaurum vel geminas transeunte cum germenat statim moriuntur;



Ca. xlv.

*Eni g. f. m.*

**A**rmoniacum: Serapio. li. aggregat capitulo. Uasac. auctoritate. diafcoridis. Armoniacum est gummi plante siluestris similis plate galbani in figura sua. Et nascitur in terra dicta aregemonis et est in partibus codi. Hecher

ba grece dicitur asios cuius radix vulneratur. et egreditur lacrimus qui colligitur et servatur. sed aliquando de ipso cadit super terram. quare admiscetur cum eo terra et lapilli et alie fordes sed melius ex eo est habens odorem bonum in quo non sunt lapides nec ligna. et tendens ad albedinem cuius fractiones sunt similes fructus olivani: et est purum sine forde. et odor eius vergit ad odorem castorei. et sapor eius est amarus. et habet in se pinguedinem et splendorem cum soliditate. et illud quod est huiusmodi dicitur carissima sed illud quod continet terram et lapillos nominatur chironia. Et deferunt de terra que dicitur monacon et est faciens plante similis plate galbani.

## Operationes.

**A** Paulus ca. de armoniaco valet contra tussim antiquam et humicam et asma ex grosso et viscoso flegmate in gutture. **B** Pillule armoniaci accipiuntur in ovo sorbili vel distemperentur in melle et dentur. vel fiunt pillule ex eo et melle. dentur tamen prius pectore mollicato cum dyaltea et alijs. **E** Contra scrofulas in principio accipe armoniacum. sal gema. nitz succum marubij ceram et resolve armoniacum cum aceto et dimitte per noctem et postea resolve cum cera et alijs rebus et inunge. **B** Contra lumbricos det armoniacum cum succo absinthij et resolve ipsum in aceto et fiat emplastrum in umbilico. **E** Ut dentes cadant accipe armoniacum et succum iusquiami et inunge dentes et cadant. **F** Quercus quanto colliget. ca. de armoniaco ca. est in. iij. et sicca in primo.





*Crus. Alo. Durk*

**Ca. rlvj.**

**A**sa ferida: Sciendum quod asa ē gr̃mi quoddā qđ vocat̃ asa. et huius quedam est odorifera: quedā ferida: Et dicit̃ odorifera qđ puum habz fetorem vel puū odorē. Et dī ferida quia p̃ excellentiam habet fetorē. Et est gūmi herbe annuiden. 7 est hñs vehementem igneitatē. sed asa odorifera sit ex succo ip̃ius herbe hñs aliq̃lē odorē herbe p̃dicte **Sera. li. aggre. ca. Anuiden. Anuidē** .i. planta cuius gummi est alibit. i. asa ferida. radix eius dī maharoch. plāta eius habet stipitem qđ dī mastates 7 est similis ferule. 7 folia eius sunt similia folijs apij 7 semen eius latum. **Sak. viij. sim. far. ca.** de silfior substantia eius est aerea 7 ṽtus gummi eius quod est asa 7 virtus ramoz 7 radicum et floris eius est que calefacit calefactione forti 7 est ca. 7 sic. in. iij. g̃du 7 illud quod est de ip̃o maioris saporis ē gummi. et ip̃a planta est calidior 7 subri

lior aliarum plantarum omnium. Et propter hoc est magis resolutiva. 7 ita lac aliarum arborum omnium. et est in fine caliditatis. et est substantie venenose. nisi qđ est plus in ea substantia ignea aerea. Et idem fm aliam trāslationem silfij. calidissimus quidem opos quinimo folia et stipes 7 radix calefacit genere sunt autes ventosioris substantie om̃ia. 7 scđm hoc difficile digestibilia. extorsum tamen corpori aposita operatiora sunt. et maxime omnium opos attractive sufficienter existens virtutis 7 cōsumere carnē. 7 destrucere habet propter p̃dictam eius complementionem. **Auicenna. li. ij. ca. de asa.** Asa est duarum sp̃erum quarum vna est ferida 7 altera odorifera. non fortē habēs odorem. sed calidior earum est ferida. 7 ē herba vehementis igneitaris. in se tota 7 plurimum quidē huius speciei est cirmese 7 est gumma almaroch. ēst ca. in primo sic. in secundo

## Operations.

**A**sa. capitulo Silsum. i. asa ferida: **U**ius eius radialis est terranica. stomachum inflat. ructuationē p̃occat. indigestibilis est. 7 vesice contraria accepta. **B**itoris nira et imposita pustulas 7 scrofa. surgit. **E**leo addito liuores cor̃ oris limpidat. **B**leo ciprino vel ymo addita sciaticis frigidum humorē siccāt. in aceto cocta 7 cathaplasmatibus imposita ani causas cōpescit. **E** Bibita venenis occurrunt. eustomaca est **F** Eridem calasar vino additū alopitias emendat. melius id agens si piper et acetum acceperit. suffusiones oculorum in inico dētergit. mel le caligines oculorum limpidat. **B** **Auicenna.** Asa disrumpit ventositates. effugat eas propter resolutionem suam. et est cum hoc inflatiua et incidit et resoluit sanguinem congelatum in ventre. cōfert alopitie illinita cum aceto 7 pipere.



**Ad** Et quando administrat in cibarijs facit bonum colorem. Et abscindit veru-  
cas que sunt ut clavi. **I** Et cum inci-  
duntur a postemata fraudulenta mortifi-  
cantia menbrz si ponatur asa sup ea pferre  
**R.** Et est bona in cura duballet appare-  
tium et occultorum cōfert emperigini qñ  
bibitur cum aqua granator. Confert cō-  
tritioni lacertoz. **R.** Et confert dolo-  
ri nervorum sicut tetano et paralisi. si acci-  
piatur ex ea aureus et misceat fin q dñ cū  
cera et deglutiat aut si bibatur cum vino  
pipere et menta. **Ad** Serapion auc-  
dyasco. Radix huius arboris est desicca-  
tiua difficilis digestionis. et est nociva ve-  
sice. quando miscetur cum ceroto resolvit  
serofulas et exituras. **Ad** Et quando  
fit ex ea emplastrum cum oleo aufert livo-  
rem qui fit sub oculo et quando coquit in  
aceto et cortice granati et fit inde emplm  
curat emorroidas ani. **D** Et quādo  
bibitur cum tyriaca. est medicamē morti-  
ferorum et venenorum. Et ipsa preparatur  
et comeditur. s. cum seminibus et sale et est  
bona stomacho. Et homines sciendū sti-  
pitam et radicem et egredī in de lacrimus  
qui colligitur et siccat. Et est illud qd dñ  
asa. **P** Et melior ex asa est illa q ver-  
git ad rubedinem. et est clara similis mir-  
re habens bonum odorem non similem  
odori porri nec odorem horribilem sub-  
ito et quando teritur et infundit cito resol-  
uitur. Et quando tenet in ore provocat sali-  
uam cito fortius autem q in tota hac pla-  
ta est. est gummī et post illud est folium. et  
post illud est stipes. gūmī autē est acutū  
inflatū qd qñ miscetur cū aceto vino  
et pipere et ponitur super alopitiaz curat  
eam. Alia autem que dicit serapion sunt  
hic posita fin mētem dyas. galie. et auicē.  
quare pro uinc transio.



**Ca. xlvij.** *Asarum*

**A** Sarum. Viduus. Asarum nascit in  
vmbrosis montibus. herba flori-  
bus casie similibus. Inestq; flos  
iuxta radicem purpureus in q semē conti-  
netur vnaq simile. radicibus pluribus ac  
tenuissimis et bene dōlentibus. et est vna  
te similis nardo. **D** yasco. Asarum ē  
quam multi nardum agrestem appellat  
habet folia edere similia tenuia et rotūda  
florem inter folia iuxta radicē purpurei  
coloris in similitudine Jusquiami. semē  
vero simile vuis. habz et radices p̄imas  
tenuēs atq; nodosas et geniculosas. simi-  
les agresti. i. graminī odore suaves ac lin-  
guam mordentes cum feruore sufficien-  
ti. **A** uicenna. Asarum est herba habens  
semina plurima cuius radicū nodus est  
tortus et assimilatur pipere boni odoris  
linguam mordicantis.



# Tractatus

habet florem inter folia apud radicē suā  
cuius color est purpureus simil' flore ius  
quiami. Radix eius est magis iuuans q̃  
aliquid qđ in eo sit. Et eius virtus ē vtus  
acori vel eo fortior. Et eo melius est quod  
subtilis odoris est. Nam calidū est et siccū  
in. iij. q̃ du. Et dī q̃ siccitas eius est maior  
caliditate ip̃ius: Plī. li. xxiij. Asarum est  
herba h̃ns folia edere similia. ramos lon  
gos. radices numerosas. tenues. odorati  
uas. flos eius aureus. grane semine seru  
latum. Nascit' in montibus.

## Operationes

**A** Contra serpentū icus. valet nō solū  
mō sed etiam linitū. **B** Plini. xxi. li.  
Asar esse salutare Jecoris tradit' vicij.  
Arungia sumptum in emina mulsi mirti  
alū purgat ellebori mō ydropicis q̃ p  
dest ac p̃cordijs vullis et morbo regio. in  
musco si addas facit vinū vrinis eiciēdis  
Cū folia mittit in vmbra effodit atq; sic  
tatur. **C** Aui. Asar apit et sedat oēs  
dolores extrinsecus p̃peq; infusio eius. et  
subtiliat et resoluit mēbraq; frigida cale  
facit. **B** Cōfert etiam sciarice ac do  
lori aurii antiquo et p̃pe ip̃ius infusis.  
**E** Cōfert itez grossitudini come et  
opilatōi epatis. Eiusq; duricie splenes  
vesicam et renes. Prouocat eiusq; portio  
sicut elleborus albus in purgatōe vētris  
cum aqua mellis soluit. **J** Jo. melue  
Melius est q̃ ei miscet' ad solutionem fa  
ciendam est aqua casei cum spica et aqua  
mellis. Et quidā infundūt aliquid ex eo  
in musco. et p̃seruatur in vase p̃ tres mēses  
Et est illud vinū medicina ad idropisim  
et splenem. **B** Substinet aut' asar de  
decoctione et p̃tritione rem mediocrem et  
elaboratio in cōtritōe eius facit ip̃m ma  
gis puocatiū q̃ solutiū. **I** Et est  
ex rebus facientibus vomitum. Et educit  
p̃ ventrem. Et est puocatiū vrine. et edu  
cit coleram et flegma. Et est ex rebus bo  
nis. In quibus est spes iuuamentorū ad  
opilationem epatis et splenis et duriciem  
eorum. et morbos opilationū sicut est idro

pis et icteritia et duricies splenis. et p̃pe  
vinum infusionis eius quod diximus.  
**J** Et confert iuuamētum magnum fe  
bribus opilationū. et febribus antiquis  
et iungitur dorsum et spina ex oleo ip̃ius  
cum landano et facit sudare. **R** Et cō  
fert opilationi februm et prouocat vrinā  
Et in spermate augmentum facit. Bosis  
eius infusi portio est ab aureis. ij. vsq; ad  
3. iij. et pulueris ei⁹. 3. j. vsq; ad aureos. ij.

gr. 96 vnd.



## Ca. xlviii.

**A** Stragulos v' astragallos herba  
est que folia habet longa cum inci  
suris multis. obliqua circa radicē  
caules tres aut quatuor. florem iacincti  
radices villosas implicatas rubeas pre  
duras h̃. Nascit' in petrosis et aspis locis



# De Herbis.

Gal. vi. sim. far. ca. **A**stragalus siue ficul-  
tere siue glādula fruticulosus est hñs ra-  
dices stipiticas: q̄ ppter ex desiccantibz est

## Operationes.

**A** Gal. Nō debilitat cicatrizat vulne-  
ra vetera. **B** Et ventrē fluentē strin-  
git si q̄s radicē eius coquēs in vino bibat  
Nascit̄ at̄ plima h̄ herba ī neyete arabie



## Ca. xlix.

**A** Spargula. i. herba minuta habēs  
folia stipitē nodosum ⁊ in quolibz  
nodo folia in giro posita q̄nq; vel  
sex vel septē ordinata admodū stelle sicut  
herba q̄ or̄ rubea v̄l sicut alga ascen. ⁊ ab  
eisdē nodis pcedūt alij rami sicut mō facti  
cū nodis ⁊ folijs v̄t̄s in figura cū floribus  
pulis albis sicut flores oliuar. Est enī ca.

## Operationes.

⁊ sic complexionis.

**A** Dem duriciē ⁊ apata dura r̄soluēs ē.  
**B** Nō fit emplm cū ea hūida p̄ferapo-  
stematibus ⁊ resoluit exteriora apata.



## Ca. l.

*Triplex Sera. li. aggre. capi. araf*  
*Triplex Sera. li. aggre. capi. araf*

**A** Triplex. Sera. li. aggre. capi. araf  
Auctoritate diasconidis araf id ē  
atriplex. Plus est de genere dupli-  
ci oriū et agreste fri. est. sed domestica  
multo frigidior est agresti. **G**alienus. vi.  
sim. far. ca. andrafasis. Andrafasis siue  
atriplex siue crisolocanna fri. ⁊ bu. virtu-  
tis est humida quidem in secundo ḡdu.  
a medijs fri. in primo quam quidem tep̄-  
dam dicebant esse qualitatem qualis et  
rosis nostris damus. nisi quia non est pri-  
ceps stipriticatis. sed ē aquosa ⁊ minime  
terrestris. sicut malua. sed secundum ven-  
rem facile transit sicut illa propter visco-  
sitate. omnino autem modicum quod  
diaforeticum est ei. sunt etiam ⁊ ormulane  
tam malua q̄ antradasis multo humidi-  
ores ⁊ frigidiores agrestibus.



# Tractatus

## Operationes.

**A** Byasconides: Andrasafis: s. atriplex cathaplasmaribus adhibita cruda et cocta papulis imposita medet. **B** Semen eorum cum mulla bibitum ictericos curat. Eius virtus est leptintica. cum polenta cathaplasmaribus adhibita et imposita dolorem capitis tollit. **C** Tumoribus oculorum, necesse adhibetur et fatigationem stomachi imposita tollit. **D** Semen eius nefreticis medetur. Et folia eius contrusa et imposita ignem sacrum compescunt. **E** Folia eius comesta dolores vesice amputant. **F** Similiter et reuma stomachi et ventris prohibet comestum febres acutas extinguit. **G** Et lumbricos rotundos educit. Sanguinem reicientibus prodest. **H** Bissintericis comestum auxiliat. **I** Cathaplasma ribus oculorum utiliter adhibetur. Remanissimum intestiuorum si adhibetur compescit dolores matricis suppositum mitigat. **J** Serapion auctoritate Rasis Semen eius facit vomere fortiter. Et videtur hominem qui bibit ex eo. 3. ij. et assellavit usque ad debilitatem magnam. **K** Gal. Atriplex domestica multo frigidior est agrestis quia propter et flegmonibus etiam frigidis incipientibus quidem et crescentibus ac mollioribus adhuc et quasi feruentibus orulana. eis vero que instam et de cinatione et indurescentibus et frigescen tibus agrestis sunt convenientiores. **L** Fructus autem eius abster sine virtutis est. **M** Et ad ictericos et opilatione epatis utilis existit. **N** Almanzor tractatu tercio. ca. de atriplice. Atriplices frigide sunt et humide. que ventrem mollescentes bene nutriunt. Ictericis quoque et calidum habentibus epas beneficium prestant.



## Ca. li.

**A**uellana Indica similis sine est similia nuci muscate. nisi quia pars una est aliter acutior. et alia est plana ita quod possit stare recta sicut calculus qui in ludo dicitur pedes. in ceteris intus et extra nuci muscate similis est sine odore et sine sapore nascitur inclusa in quadam lanugine simili folliculo serici. multociens deferitur inter alias species maxime cum cinamomo a casu. et ego vidi ipsum in suo folliculo. est stipticum valde. et equipatur sandalis in frigiditate. **B**era. li. aggre. ca. faufel. **C**andelana Indica Est enim arbor faufel sicut arbor henegele et emittit canulas in quibus nascitur faufel sicut dactili. Et ista herba non est in terris arabum. Et idem autem ysaac bena ram faufel est auellana indica. et est fructus similis nuci muscate in qualitate et colore suo et sunt in ea rugae. et in sapore eius est parum caliditatis cum paucis amaritudine. et deferit ex limbo et est frigida et fortiter stiptica.

## Operationes.



# De herbis

**A** Sera. fortificat mēbra et vīus eius est sicut virtus sandali rubei, et pferat apostematibus calidis q̄ qñ non inuenit ponit pro eo ex sandalo rubeo. et medietas ponderis ex coriandro recenti. **B** Est enī fortiter stipticum: et fortificat mēbra. **C** Et est bonū doloribus dencium. confirmat dentes cōmoras. et gingiuas sua stipticitate. et reprimit caliditatem oculi qñ fit ex eo cōhol aut emplū.



Ca. liij.

*Gubana  
Egilops*

**A**vena. Plinius. ca. de Avena siue ut greci egilops: Herba est q̄ crescit in segetibus cum folijs tritico similibus simplicibus quidem sed hirsutis. cum tenui calamo. habenti in summitate tribus regminibus ambitum ex quibus aristefimiles capillis extant. **Sera.** li. aggre. ca. kusir. auc. dyasco. Kusir siue causir vel dolara. i. auena Est herba cuius folia sunt similia folijs frumētī. nisi quia

sunt molliora. et in summitate calami ei est semen duabus vel tribus tunicis vestitum ex quibus exeunt aristefimiles capillis in subtilitate.

## Operationes.

**A** Galie. vi. sim. far. capit. de egilops Sapor eius est acutus parum et acris Et virtus eius est dyasoretica. sic q̄ resoluit apostemata dura. **B** Et confert fistulis que fiunt iuxta oculos. que egilope vocantur. **C** Et quando fit cū ea emplastrum cum farina curat scabiem et resoluit apostemata dura. Est autē vtrūq̄ stipticitatem habens ut et diarijs que secundum ventrem pferat. **B** Et idem libro primo de cibis. ca. de auena Avena est cibus subyugalium non hominū. nisi forte alicubi famelicientes extreme cogantur ex hoc semine panem facere. Extra famem autem per aquam elixum comedit cum vino dulci. aut melle p̄similiter cyse Caliditate autem sufficiente p̄cipit consimiliter illi q̄uis nō similiter illi dum existens propter quod alimentū minus exhibet corpori. Et aliter autē in delectabilis est. quia ex ipso fit panis nō tamen recrementis ventris aut p̄uocatiuis ut pus sed in medium secundū hoc ordinatus est. **E** Sera. Mollior duricies Et ideo ad egilopas farina eius cathaplasmatibus cōmixta congrue facit. **F** Item eius succus seruatus admixtus farinē sextarij in panisculos redigitur. et iterum resoluitur aqua in succi qualitatē quoniam vsus eius est necessarius. vires autem habet leniter et efficaciter relaxantes Et ad omnes tumores facientes.

B j



# Tractatus



*Myriophyllum  
spicatum*

## Ca. liij.

**T**urricula muris. Turcena. Turicu-  
la muris est herba virtuti herbe q-  
vitrum abstergit similis. Et hoc  
nomē absolutum est duabus herbis qua-  
rum vna est quam nominat Salienus ha-  
bens malve odorem: nō hñs duriciam:  
Alteram quā nominavit diascorides esti-  
mans qd sit similis volubili: nisi qd habet  
folia minora comparata ad ipm. Et est her-  
ba expansa sup facie terre: pvas stipites  
habens. domestica bona sine odore: nec  
habens sapore fortē. flores azulinos hñs  
huius semen assimulatur semini coriā dri-  
Et yrundines ex ipso edunt. Est autē cali-  
da et proprie cuius origo nō est aque pro-  
pinqua. Iuuamētum eius est (vt ait mu-  
saiaach) iuuamentum absinthij. et est res  
q non est mōstrata simul in duabus plan-  
tis. Que nota est ex eis (teste galieno) fri-  
est et hu. in gradu pmo. Altera vero est ex  
summa medicinarū calidaz. In prima vō  
est stipricitas Altera est deficcatiua rubi

ficarius.

## Operationes.

**A** Salie. Spinas et furculos extrahit  
et plagas adherere facit. Confert epileptic  
bibita Torture qz stemutatio e facta ex ea  
Et eius stemutatio cerebz mūdificat.  
**B** Succus eius curat oculoꝝ caligies  
Confert ydropicis et calculosis et epaticis  
**C** Et herba ipa contusa. et sup vulnus  
imposita attrahit infixa corpi. **B** Sa-  
lie. Succus istius herbe flegma purgat  
ppter eandem causam. **E** Et vniuer-  
saliter loquendo siccatiuam habz vtrūq.  
qua ppter etiā vulnera solidat. Et putres-  
centibus confert.



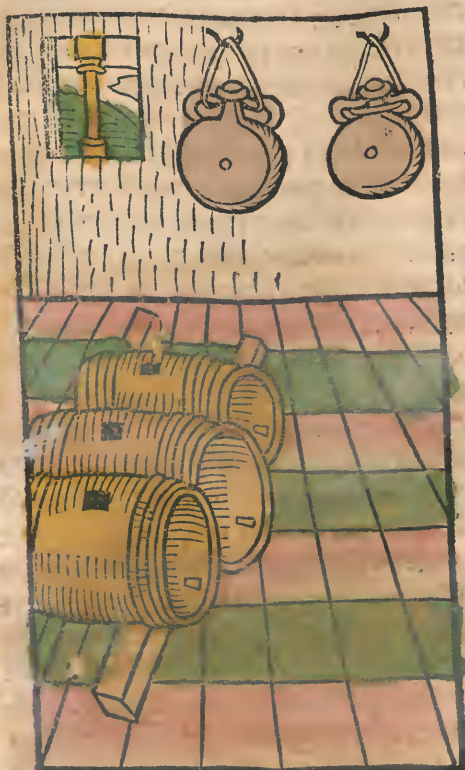
## Ca. liiij.

**Z**edar. vel azedarach est arbor ha-  
bens fructū similem nabach. et no-  
minant eum Iudei mirabolanū.  
Et est arbor magna. fructus eius calida  
in scdo et sicca in fine pmi. Fructus ei⁹ fm-  
plimū ē mal⁹ stoacho. et fortasse iterficat.



## Operationes.

**A** Flos eius aperit opilationē cerebri  
Radix eius cum vino interficit pediculos  
**B** Et auget capillos.



## Ca. lv.

**A** Cetū. Sera. li. aggre. ca. thal. auc.  
galieni Substantia aceti est subri-  
lis composita ex caliditate et frigi-  
ditate. nisi quia frigiditas est amplior in  
eo quā caliditas. Et desiccatur in tercio gradu  
prope finem quando fuerit antiquū. Et  
est nocuum nervis. Galienus. viij. sim.  
farmacarum. capitulo oxos secundum  
translationem grecam. Oxos. i. acetum  
mixte substantie existere. scilicet ca. et fri.  
Ambabus subtilibus partibus superat  
vero caliditatem frigiditas. siccatiuū ve-  
ro sufficēter est hoc farmacum. ut sit ter-  
cij gradus iam completi quā est forte.

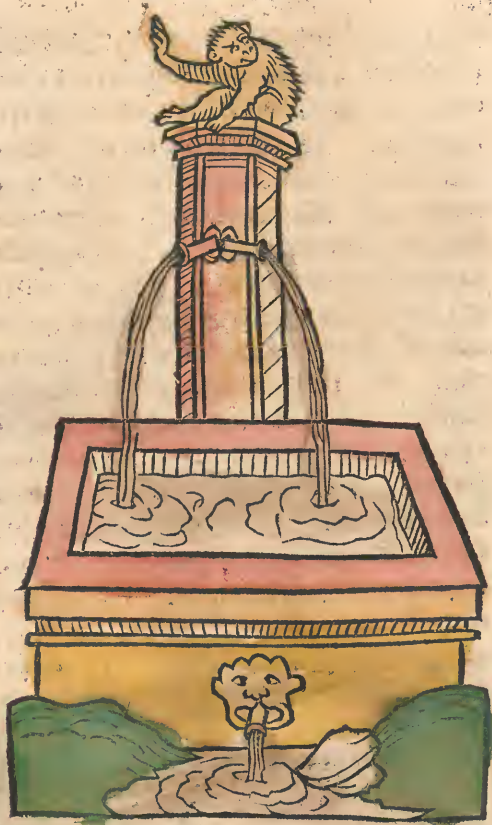
## Operationes.

**A** Byasco. Acetum infrigidat et stip-

ricat. Et est bonum stomacho. et prouocat  
appetitum et abscindit sanguinem a quo  
cunq; membro fluat. si bibatur aut fiat le-  
ssio in eo. **B** Et coquitur cum cibus  
et conuenit cursibus superfluitati ad ven-  
trem. **C** Et quando infunditur in eo  
lana non lota aut spongia curat apostēa  
ta in principio iporum. **D** Et restri-  
git matricem egressam aut anum exeu-  
tem. Et stringit gingiuam sanguinolen-  
tam. **E** Et confert vlcerebus fraudu-  
lentis et herisipile. et formice. et scabiei vl-  
cerose. et impetigini. et emorroidibus et  
panaricon. Et abluuntur cum eo vlcera  
fraudenta. **F** Et quando miscet  
cum pauco surfuris. et ponitur tepidum  
super podagram conuenit. **G** Et quā  
coquitur cum melle et linitur cum eo liuor  
qui fit sub oculo aufert eum. **H** Et quā  
infunditur spongia in aceto que prius fu-  
erit infusa in oleo rosarū et apponit fronti  
conuenit sode ex calore solis. **I** Et fu-  
mus eius conuenit gravitati auditus. et  
tinitui aurium. **K** Et quando distil-  
latur in aurem occidit vermes qui sunt in ea.  
**L** Et quando bibitur calidū confert ac-  
cipientibus medicinas venenosas.  
**M** Et quando bibitur cum sale obuiat  
no cumento toxici. **N** Et quando bi-  
bitur eradicat sanguisugas que adhe-  
runt gutturi. Et conuenit tussi antiquae.  
**O** Et quando bibitur calide puenit asinati.  
**P** Et quando fit gargarismus cum eo  
abscindit cursus humorum venientium  
ad guttur. **Q** Et conuenit squinan-  
tie et casui vultus. Et collutio oris cum eo  
conuenit dolori dentium. **R** Pau-  
lus capitulo de aceto. Fricatio eius cum  
sale circa volas manuum et pedum valet  
contra frenesim et litargiam.



# Tractatus



## Ca. lvi.

**A**qua. Apocras in li. de aere et aq.  
Aqua que in altis locis sine pul-  
lulentis exurgit mōticulis aquarū  
optima et saluberima saporata: talis vō  
multa vini p̄mixtione indigēs. est hieme  
calida, estate vero frigida. Similiter q̄z  
ille q̄ p̄fundiusculo exurgunt fonte quaz  
etiam melior ea que ab ortu solis et maxie  
estivo tempe decurrūt alba perspicua. atq̄  
p̄culdubio est odorifera. que vero lenta  
est et gravis putrefactiva. Oporiet autē te  
esse attentum circa v̄ntes aquarū. v̄tpute  
que diuerse in sapore et pondere sunt: de  
hac em̄ que turbidi. q̄ biberint eorū v̄tref  
calidi ac tumidi fiunt.

## Operationes

**A** Apo. Corpa mac̄ cubiti spatle tenu-  
es similiter facies q̄m maxime tamen ad

splenem confluere cogitur. vnde malus  
sanguis p̄creatur illam non bibētes mul-  
ta sup̄habundant cōmestione.

**S**iries illis p̄seuerat atq̄ crescit. et sitis  
similiter: sup̄iora ventriū et media inflan-  
tur. quā p̄pter catarticiis fortius illis v̄ten-  
dum est. qui hac egritudine hieme et esta-  
te continent̄ accidit illis aqua citrina et  
intereunt. **E**state vero dissinteria  
lienteria lōga et quaterna laborāt. q̄ mor-  
bi naturam p̄uertunt et mutant. et in aq̄m  
cadunt citrinam et p̄eunt iuvenes illorū  
pulmonis dolore. alijs quoq̄ passionib⁹  
eorū mentes p̄tr̄bantibus affligūt. senel  
acuta se. et ardenti ex ventriū p̄strictiōe  
accidente verantur. **M**ulieribus ap̄oste-  
mata de genere albi fleḡtis innascuntur  
neq̄ concipiunt vel paruriunt. nisi cum  
magna difficultate atq̄ molestia. corpa  
eorū magna et grossa quanto plus in lō-  
gitudine p̄ceduntur tāto graciliora fiūt  
menstrua vero iuxta q̄ oportet fluunt. pu-  
eri hernia viri causone crurūq̄ vulneri-  
bus infestantur. Sed qui huiusmodi na-  
ture sunt bis vitam impossibile est. rēdi  
sed intempestina senectia p̄ripiunt.

**M**ulieres vero grauide vident̄. cum vō  
tempa partus adueniūt **U**teri fetus ina-  
nes tumore relaxant̄ cuiusmodi passione  
detenta matrix quecumq̄ aque citrine co-  
adunatione intumuerit laborat: ad hāc  
itaq̄ q̄ p̄diximus aq̄ pertinens est. et  
ea q̄ a calida terra surgit. aut frigido me-  
tallo vel ere sine argento vel auro sine sul-  
phure aut alūie. **A**que pluuiiales  
leues et soporate ac lucidissime sunt. nam  
sol quod subtilius atq̄ leuius in attrahē-  
do assumit. **A**que pluuiiales cito putrēt.  
malumq̄ et alant odorem. quare enim ex  
multis congregate sunt aquis **I**deo leui-  
us alijs putrescere solent ac mutari. **F**  
**A**qua nivalis vel glacialis omnis mala  
est postquam semel fuerit congelata nun-  
quam in pristinam conuertetur naturam  
quicquid est saporitum et leue et clarum fu-  
erit aut purum id totum gelu adueniēte  
recessit. quod vero turbidum remansit.



**S** Et sic poteris probare, si enim aquam in vase ad mensuram positam sub gelu congelari dimiseris cumq; congelata fuerit in sole vel in quolibet calido liquefactam remoueas eadem mensura multo minus inuenies esse similiter autem de gelu et nunc, omnis aqua de nunc et similibus peior est omni aqua. **I** Aqua frigida debet dari digesta materia. **I** **A**ui: quarto canone ca. de cura fe. in generali: Aqua frigida iuuat in digerendo. **A**ui. eodem libro: Aqua calida citius congelat q̃ frigida. **A**uicenna pmo caone doctrina secunda seu. secunda. summa prima ca. tercio Aqua frigida non debet dari si est humor crudus et grossus. **A**uicenna. de cura fe. in generali Aqua frigida digerit humorem colericum. **A**uicenna eodē loco Aqua non nutrit. **A**uicenna pmo canone seu. secunda. doctrina secunda. ca. xvj. Vine aqua non potest esse complementum rei nutriti. **R** **A**uicenna eodem loco Aqua curans et discooperata est melior aq̃runt. **A**uicenna eodem li. Melior est aqua que super petras vadit q̃ que super lutum. **A**uicenna eodē libro. Quāto aqua magis longatur a suo principio tanto melior est **A**uicenna eodē loco Aqua que est estate frigida hieme calida est melior. **A**uicenna eodē loco. Aqua cocta minoris inflationis et velotioris descensionis. **I** **A**uicenna eodem loco. Aqua pluuiialis et specialiter que in estate colligitur et cum sunt tonitrua est intra meliores aquas. **A**uicenna eodem loco. Aqua pluuiialis impedit pectus et vocem. **A**uicenna eodē loco. Aque puteorum deteriores aq̃ sunt **E**odem loco. Quedam aque generant flegma. et quedam coleram **E**odem loco Aqua paludum ad apostema splenis et ydropisim perducit. **E**odem loco Aque non currentes quocūq; modo fuerint nocent stomacho: **A**uicenna eodē loco. Aqua calida corrumpit digestionē et non tollit sitim illico. **E**odem loco. Aqua multum calida iuuat in colica et splenis ventositare. **E**odem loco. Aqua non nutrit.

**A**uicenna primo canone seu. pma: doctrina tercia. ca. iij. **A**qua debet exhiberi materia existenti digesta et stute forti. **G**alienus. vij. terapērice. ca. ij. Aqua repida facit nauseam. **A**ui. pmo canone seu. tercia. doctrina secunda: ca. viij. aq̃ multum calida constringit cutim. **G**alienus. vij. terapērice. ca. ij. aqua frigida nocet defectis. **G**alienus eodem loco. Aqua repida mollit corpus. et humectat et delectat **G**alienus eodez loco. Natans immoderate in aqua aluinosa constringit cutim et transpirationes intus constringit et si sunt fumose generat fe. **G**alienus. j. de ac. et mor. capi. j. Adulti in frigida aqua balneari mortui sunt antequam domum venirent. **G**alienus eodē libro: ca. iij. aqua frigida conueniens est colericis tempe sanitatis et tempe egritudinis et hoc si fuerint consueti corpori in consuetonequa q̃ darenisi pus venerit ad sanitatem. **P** **G**alienus. viij. tera. ca. iij: Si timeas dare aquam frigidam corporibus colericis propter in consuetudines sua deo q̃ non debeas dare. **A**uicenna primo canone. seu. ij. ca. xvj. doc. ij Terree aque splenem resoluunt. et non coirevolentes adiuuant et aerree corruptioni complexionis vtilis existunt. **B**yascorides ca. de aqua. Aquarum omnium natura frigida est et humida. Aqua que de lapide emanat leuior et limpidior est ventrem et vrinam procurat. **R** Aqua que de paludibus argilosis emanat grauior est aqua cocta salutem corporis operatur et multum medetur. Et quia in omnibus infirmitatibus aqua est necessaria: Inter omnes aquas pluuialis optima est. et leuis et dulcis et facillime digeritur. Cito enim calefit. et cito infrigidatur. **S** De fontanis aqua eligitur illa que ad solis ortum tendit et meridiem et de montibus caluis erit. Nec enim propinquat pluuiali. que vero contra occidentem currunt et septentrionem pessime sunt. aque petras in vesica et renibus curant. et mulierem sterilem faciunt: et corpori torpore et rigore



# Tractatus

nimum. menstrua stringunt inhibentes  
egritudini sudorem proumpe vel fluxū  
ventris vel nauseam. **T** **Al.** ca. de  
aqua marina fm translationem grecam  
Aqua marina virtutem habet viscidam  
et termanticam et cacosomaticū vētrem  
turbat. flegma deponit. **U** **Colera**  
vero facta et foimēto adhibita apostema  
ta de alto educit. **R**uricies spargit. omī  
bus dyasoresim prestat. **N**ervoz causas  
componit. **T**umorem māmaz compescit  
et **I**nuenitur etiā aqua sulphurea alu  
minosa et ferrea que habent virtutem eaz  
a quibus recipiunt denominationes.



Barba Iouis  
Sed sp. viua  
Sic

Gen. sin. i. i. h.  
Jou. d. r. b. a. y.

## Ca. lvij.

**B**arba Iouis. **I**sidoro: sic  
ethimolo. Barba Iouis  
ipsa est sp. viua. **S**ed bar  
ba Iouis et sticados citri  
num idē est. **U**n quidam  
ait. Barba Iouis stica  
dos sed sp. viua Iouis barba. **P**latearius  
Barba Iouis fri. in. iij. gradu sicca in. ij.  
**E**t dicitur sp. viua quia sp. viridis reperit. **I**taque  
viridis multe efficacie est. **E**t in medicis  
poni debet. **E**t siccata vero nō. **V**irtutes  
habet infrigidandi et alterandi.

## Operationes

**A** **P**lagelle in succo eius et acetoli agre  
sti intincte valet contra calefactionē epatis  
epytimate. **B** **C**ontra dolorem in ca  
lida causa in principio valet ipsa herba tri  
ta et supposita. **C** **C**ontra apostemata  
calida valet ad materiei repulsionē. licet  
postmodū obsit et stipando materiā. **S**  
**C**ontra ignis vel aq. vlturas. fit unguentū



# De Herbis.

ex succo eius eius et oleo roseo ac cera:

**E** Contra fluxum sanguinis e naribus quod sit ex ebullitione sanguinis in epate ac venis in iuuenibus. et in estate plagella in succo eius ac aqua rosarum intingit ac fronti ac temporibus et gutturi supponit  
**F** Altor: Est autem barba iouis species minor acidule: **S** Dacer Adiuuat auditus mire pellitque dolorem. Altera vero minor species est istius herbe. Quam semper viuam dicunt. quam viret omni tempore barba iouis vulgari more vocatur. Esse refert predictis posse iuuare. etc.



## Ca. lviij.

**B**arba siluana est plantago aquatica. quam iuxta aquam nascitur: cuius folia sunt oblonga in acutum tendentia erecta super aquam similis folijs plantaginis nisi quia non sunt ei caste apparetur sicut plantagini; *Centumnerua*

## Operationes.

*radix parua  
 sine sepe dekrant*

**A** In dinamidijs scribit galienus ca. de curis genitalium valere ad impugnam dum: **S** Et idem dicit eodem libro de epilepsia. quod barba siluana est centumnerua aquatica. et ponit similiter barba siluana in antidotario galieni minori. in quodam medicamine quod incipit medicame ad concipiendum.



## Ca. lix.

*Granato silu*

**B**alaustia est flos maligranati canducus quem dyas vocat qui tamen canducus de malo gnato fri: est et sic. in. ij. g. Sera. li. aggre. ca. lulitiar. i. balaustia et est flos malignati: et ex malis granatis. quedam sunt domestica: quedam siluestria. s. flos siluestris dicitur balaustia quarum quedam inuenitur alba quedam purpurea: et quedam rosacea. Avicenna li. ij. ca. de balaustia. Balaustia flos est granati siluestris persici aut egyptij: Et ipsa quidem quicquid est rubra quicquid alba. et quicquid rosea. Et succi eius natura est sicut succi barbe hircine: frigida est in fine primi gradus sicca in secundo.



# Tractatus

**B**alienenus. vi. sim. far. ca. balauſtū. **B**alauſtium eſt flos malignanati ſilueſtris. qualis domeſtico vicinus vehemēter at ſtipricat guſtum nec non deſiccatiue ⁊ ſtictice virtutis eſt. palam quoq; q̄ eſt groſſa rum parciū ſi recolamus dicta in quar to horū monumentorū. cū oſtenta tabamus omne ſtipricum terreſtre eſſe et frigidum. Nullius autem alterius ſapōris habz indiū. Et ideo ponet vtrq; hoc aliquis ſiccare et inſrigidare non debili ter. ſiquidem non male oſtendebat a no bis in q̄to horū monumentorū in eſſe ſtipricitatem terreſtribus et frigidis corpori bus. deinde ⁊ a parētia teſtauit. Etenim ſi paratritōibus et alijs vlceribus id ap ponas citius quidem videbis ad cicatri cem procedere. hinc eſt enī q̄ in emitten tibus ſanguinem ⁊ diſſinterijs adhuc in fluxibus qui in ventre et matrice non eſt aliquis medicorū ſcribentium curatiuum negotium cui nō vtatur hoc ſannaco.

## Operationes.

**A** Sera. **B**alauſtia incarnat ⁊ ſtrigit ⁊ curat tenaſimonem. Et conſolidat vlee ra inteſtinorum. Et conſert ſputo ſanguinis ⁊ fluxui inteſtinorum. Et p̄fert ad om nia ad q̄ cōfert ypoſtidos. **B** uicer na **B**alauſtia eſt cōglutinatiua. ⁊ retinz om̄em fluxum ſanguinis ⁊ generat melā coliam. **E** Et eſt bona gingiue ſan guinolente. Et p̄ſolidat plagas ⁊ vlcera antiqua. et alio cor et p̄cuſſionem pulue rizata deſup. **B** Et firmos efficit dē res motos. **E** Et prohibet fluxum ſanguinis. Et ſtringit fluxum inteſtinorū. Et fluxum matricis ſanguinem. **L**oco ei ponitur cortex glandinis. ⁊ caput gnari.



## Ca. lx.

**B**allamus. **B**yalconides ca. de bal lamo **B**allamus arbor eſt ſimilis licij. ⁊ in eodem ſtatu aut p̄racan ton. folia habet ſimilia rute ſed paulo al biora ⁊ ſemp viridia eſt. flores nō caducos hīs. Naſcit ſoluz in India cur tibus vel locis humidis. eſt enī arbor te nera ⁊ aſpera oblōga. ſtipitem hīs ſimi lem viti. Arbor dicit ballamus lignum piloballamum ſemen carpoballamū. lac vero vel ſuccus ballamū. **H**ic vō fructus optimus eſt. qui eſt recens atq; vehemēs odore ſincerus ſerenus. lenis mordēs atq; mediocriter linguam redarguens. **A**dul teratur autē ⁊ cypriño oleo aut lentifcino aut ballamino ſine mirrino vel melle mi rto. quod leniter p̄batur. quia aqua in q̄ dum miſſum fuerit oleum ſupnatās bal lamum fundum petens eſt ballamū pur veſtem non maculat ſup aſperū. cuius tā ta vis eſſe dī. vt ſi ſol incāduerit in manu



teneri non possit. preterea arbor nimis ē  
cali, 7 sic: extenuans succus autem subtili  
or est virtutis. **O**pobalsamum quod ap  
pellatur lacrimum est arboris que est simi  
lis malogranato vel licio ramosa: ramis  
tenuibus 7 ex albidis in India tantū mo  
do crescit: Aliqui tamen dicunt et in In  
dia nasci fructū h3 quasi obrotundū con  
tra medium quasi ventrosū ad capita  
vtraq; deductum rubicūdu. valde gra  
uem 7 plenum: et si frangitur simile melli  
est. Et si masticatur simile est piperi mor  
dens 7 suauiter redolens quod carpobal  
samum dicitur. **Q**uius autem arboris la  
crimū colligitur diebus canicularibus  
secundum alios vero tempore autumnū  
**I**nciditur autem truncus huius arboris  
per loca 7 ramuli ipsius. Et sic supponun  
tur vasa (vt presens figura arboris osten  
dit) que lacrimum fluens recipiat. Cuius  
est optimum recens sincerum 7 ex albidū  
7 odore acutum. leniter linguam submor  
dens: sequēs est colore subrufum. Et qua  
si glutinosus: tertiū est tenuium partiū  
valde 7 per lucidum. Omne autem balsa  
mū quod vetustatem recipit fit rubeū  
7 resinatum: 7 sicquū. **Q**uod autem opti  
mū est sincerū est quodq; in aqua mū  
da stilla nū non potius diffunditur. s3  
magis desidet: 7 postmodum totā aq  
albidam facit: 7 lacrima dimittit. **A**liud in  
caseam stringit vt coagulum: quod enim  
sincerū non est. **U**nūmo aque diffun  
ditur et supernatat. et vt oleū quasi stil  
lam ostendit. **S**ciendum q; balsamus di  
citur arbor balsami. Balsamū vero di  
citur oleū vel gummi quod melius est  
dicere. Nam nō est oleū vere quod pro  
batur multis exemplis. **P**rimo eo q; vide  
mus adherere labijs vulnerum. Et facile  
de panno eo infecto lauatur. **S**imiliter  
dyascorides dicit q; in aqua iniectum pe  
rit fundum postmodum dissoluitur: 7 to  
tam aquam albam facit: 7 propterea vo  
cat ipsum lacrimum. **I**tem lignum eius  
vocatur **X**ilobalsamū. Et fructus vo  
catur carpobalsamū. **M**ultis modis so

phisticatur. **Q**uidam vendunt serpentē  
nam pro opobalsamo. quidam admiscēt  
parū balsami terpenine: et ita habet  
odorem balsami. **A**lij accipiunt succū  
lemoncelli: vt foliorum citri 7 admiscēt  
terpenine 7 addito croco orientali **C**ale  
facit 7 desiccāt in. iij: gradu

## Operationes.

**A** **O**pobalsamū 3. j. datus cum vino  
super fluitates matricis mundificat. fetū  
mortuū educit 7 mētras prouocat bō  
bace intincta 7 supposita conuenit. et di  
suriam 7 stranguiriam. et lapidem vesī  
ce: si etiam fuerit opilatio ex frigido. hu  
more detur cum vino et vīga prius ma  
defacta ex aqua calida: cetera inflata ini  
ciatur cum oleo mustellino vel nardino.

**B** **C**ontra omnes passiones capitis  
venientes ex frigidi tate detur cū appro  
priato aliquo balsamū conueniente.

**C** **C**ontra quartā 7 cottidianā  
facta prius purgati detur cum vino.

**B** **C**ontra timicū aurium 7 humidū  
tate parū instilletur: **C**ontra dolorē  
dentium ex parte doli aliquantulum  
in aurem distilletur. **E** **C**orpa mor  
tuorum in corrupta conseruat. quia quan  
tum dissoluit: tantum consumit.

**S**era: auc: galie. **O**piū balsami est bonū  
7 substantia eius est subtilis 7 virtus eius  
est q; calefacit 7 desiccāt in secūdo gradu  
balsamū q; est subtilioris virtutis q; arbor  
granū: eo eius est maioris subtilitatis q;  
oleū. **B** **I**dē auc: dias. **V**irtus bal  
sami est que abstergit tenebrositatē visus  
Et aufert frigiditatē matricis: qñ fit nas  
calecū eo cū cera 7 oleo 7 expellit secūdi  
nam 7 fetū: 7 quādo fit inunctio cū eo  
prohibet rigorem. et mundificat vlcera  
sordida: Et quādo bibitur prouocat vri  
nam: 7 est bonum asmati. **B** **A**uicē  
na. **B**alsamū aperit opilatōes 7 puenit  
viceribus grossis. mūdificat vlcera 7 pro  
prie cū yreos. 7 extrahit fracturas ossiū.



# Tractatus

**I** Confert sciaticæ bibitum. et bibitur  
eius decoctio ppter spalinū: cōfert visceri  
bus capitis. et mūdificat caput ipm: et cō  
uenit epiletie et vertigini. **R** Abster  
git pannū ipm et ei<sup>9</sup> oleū: lignū ei<sup>9</sup>. et ipi<sup>9</sup>  
semen. pferūt dolori vtrorūq; laterū et stri  
cturæ anhelitus **L** Et dolori pulmo  
nis. et cōuenit semen eius peripleumonie  
frigide. et tussi et similiter ipm oleum



*Balsamum Præparat  
vnde præparat*

**Ca. lxi.**

**B**alsamita. i. sisimbriū **S**z sisimbri  
um vocat̃ mēta aq̃tica et alio nōie  
vocat̃ balsamita. **B**ias. ca. d. sisim  
brio fm trāslationē grecā sisimbriū dī  
cardaminon eo q̃ cardamo agresti folia  
h3 filia cū folia eius rotūda nascañ sicut  
folia cardami agrestis cū creuerint scin  
dunt se sicut eruca. **V**irtus est ei ca. diure  
tica. **P**aulus ca. de balsamita ca. est et sic:  
in. iij. g. **A**liud est domesticū aliud silue  
stre. s3 domesticū nob̃ est in vsu qd̃ oībus  
est notū vtrūq; diureticā dissoluendi et  
consumendi.

## Operationes.

**A** Balsamita crudū et coctū lētigines  
vultib<sup>9</sup> tollit. et maculas emēdat si vna no  
cre ipositū fuerit et alia die loc<sup>9</sup> ablūat aq̃  
**B** Cōtra viciū pectoris sicū pulres et  
faria ordei et aq̃ apposito pulvere ei<sup>9</sup> et dē  
tur paciēti. **L** Cōtra frigidū reuma  
folia ei<sup>9</sup> in testa calefcā sine liq̃re et ī saccu  
lo posita capiti supponat. vāz vinū deco  
ctionis ei<sup>9</sup> p̃ dolorē stōachi et iestinoz et  
frigida cā. **B** Et opilatōem epatis et  
splenis. et vrināliū viāz. herba ipsa deco  
cta in vīo et cataplasimā. soluit etiā stran  
guiriā et dissuriā. **V**aler etiā p̃  
yliacū dolorē. **E**t p̃ dolorē factū ex vētosi  
tate. menstrua educit. cōceptū iuuat. ma  
tricem mūdificat. fomētatio si fiat ex eo  
**F** Tenerositates eius in oleo mustelli  
no vel saltem cōmuni decocte et supposi  
te idem operantur.





**B**asilicon gariofilatum Ozimum  
idem siue vñ significat. Ozimū  
quoddam est gariofilatum quod  
dam est cōmune. ⁊ quoddā est latū plus  
alijs quod citrariū vocat. Ozimū gario  
filatum est illud quod ab autoribus lau  
datur. Ozimū citrariū ⁊ quē vituperatur  
ab omnibus. Est em ozimū gariofilatum  
competens medicine ⁊ herba ⁊ semē. Cū  
aut simpliciter ponit in medicina semen  
debet intelligi. ⁊ potissime in electuarijs  
Sed in yngentis et in emplastris herba  
intelligitur. est ca. ⁊ sic. Et semen hꝝ virtu  
tem pstringendi ⁊ pglutinandi quod pꝛ  
ex eo. quia si ponatur in aq̃ statim ingro  
ssatur ⁊ fit quedam pglutinositas herba  
ip̃a ex aromaticitate habet virtutē cōfor  
tandi ex qualitatibus suis dissoluēdi cō  
sumendi ⁊ abstergendi ⁊ mundificandi.  
Sera. li. aggreg. ca. berengemisch est basi  
licon siue ozimū gariofilatum et folia ei⁹  
sunt parua quorū color est medius inter  
robozem ⁊ glaucedinem. huius herbe ē  
odor similis gariofiloz et stipes eius est  
quadrangulatus cuius color est sicut co  
lor folioꝝ ip̃i⁹. semē ē minutū nigr. ⁊ col  
ligitur in mēse Julij Et est ca. ⁊ sic. in fine  
scōi g̃dus. Bysal. ca. ozimū. Ozimū cuius  
virtutis sit penitus inter medicos opio  
est incerta Nam qui autore crisipo crimi  
nantur. hꝝ eius vitia pcensent q̃ sit sto  
macho inutilis q̃ oculos ebetat q̃ insani  
am facit. tecoꝝi obsistat. Addū p̃ terea si  
tritum lapid. p̃regatur scorpiones gigni  
cōmanducant. ⁊ in sole positū vermes  
creare pediculos enutrit. Al fr̃i. etiaꝝ pu  
tant hoc esse p̃sualum q̃ si opus eo die q̃  
ozimū sumperit a scorpione feriatuꝝ nō  
posse saluari. sed q̃ in diuersa et vera opi  
nionesunt. hec om̃ia falsa asseuerant q̃  
imo stomacho prodest. eo q̃ inflationes  
eius dissoluit ⁊ facit alia iuuamenta que  
secundum ipsum inferius dicent.

**A** Contra sincopim et cardiacam pa  
ssionem deur aqua rosaz decoctiois her  
be ipsius. **B** Ad idem valet vinum  
decoctionis in quo herba ipsa stetit p̃no  
ctem. Ip̃a herba valet contra frigiditatē  
stomachi hoc modo. decoquatur in mul  
ta quantitate in vino sed melius est i mu  
sto. ⁊ post decoctionem addatur vinum  
album in multa quantitate. tale vinum ē  
confortatiuum multum ⁊ aromaticum. ⁊  
valet contra predicta. ⁊ contra indigesti  
onem ex frigiditate. **C** Vinū etiam  
decoctionis ipsius herbe confortat dige  
stionem. contra fluxum ventris ex frigidi  
tate. semē ozimicum modico pulvere ac  
catie decoquatur in aqua pluuiali et de  
t̃ patienti. **B** Ad matricem mundifi  
candam. ⁊ meñt̃ia p̃onocanda fiat de  
cocno eius in aqua ⁊ fiat som̃eum ⁊ sup  
positum ex teneritate ipsius herbe. Sūc  
cus ipsius herbe puluerizatus matricem  
mundificat conceptum adiuvat et men  
strua p̃onocat. **E** Herba ip̃a deco  
cta in vino ⁊ oleo ⁊ natibus et anchis ca  
thaplastmata valet contra tenasmonem.  
**F** Galienus in libro de cibis capitulo  
de ozimo Ozimum scilicet non gariofila  
tum pessimi quidem cibi est. ⁊ propter  
hoc infamant quidam ipsum dicentes.  
si tritum immittatur olle vacue celerrime  
generat in paucis diebus scorpiones et  
maxime quando in sole quis quolibet die  
calefecerit ollam. sed hoc quidem caco  
chimum est. ⁊ malum stomacho ⁊ indige  
stibile. **M**us vero ita dicemus ipsum est  
calidum in secundo gradu. Et habet hu  
miditatem non naturalem. **B** Et  
idem. viij. simplicium farinacorum capi  
tulo penultimo. Basilicon scilicet nō ga  
riofilatum ex secundo est gradu calefaci  
entium habet autem caliditatem super  
flua vñ nec vtile itra corpus assumptū ca  
taplastmatū vō exteri⁹ vtile ad p̃sumedū.



# Tractatus

**Al**mansor tractatu tercio capitulo  
Albertharogi quod exponit ozimū siue  
basilicon nō gariofilatum cali, est quod  
et dolorem efficit capitis et male nutrit et  
comestio ventris visum turbat quā eo mul-  
to vitur. **S**penna q̄z aut lac desiccatur: ori-  
tamen stomachi confert corroborat em ip-  
sum atq; cordi auxiliatur. **I** **S**era:  
Ozimū gariofilatum confert stomacho.  
et facit digerere cibum grossum. et confert  
epati et cordi. et aufert tristitiam et sollici-  
tudinem. et odoriferas facit eructationes  
et aperit opilationem cerebri



*Bernklam*

**Ca. lxiij.**  
**B**ranca ursina herba est, cuius so-  
lia sunt magna sicut folia cauliflz  
incisa sicut branca ursi. in medio  
eorum oritur stipes. in cuius capite sunt  
multi flores spinosi conclusi. ca. est et hu-  
in. ij. gradu. Virtutem habet mollifican-  
di et maturandi et leniendi.

## Operationes.

**A** Contra ariditatem mēbroz et viciū  
splenis fiat unguentum ex branca ursina  
contrita et macerata diu in oleo et colatu-  
re addatur cera et fiat unguentum contra  
viciū matricis ex frigidityte et ventosi-  
tate. **R**ecipe succi brance ursine  
℥. iij. herbe savine. saluie. naluaz. maio-  
rane. rosinarini. pulegij. arthemisie. ab-  
linthij. abeorani. ana. ℞. ij. gariofilozū:  
℥. iij. cinamomi. 3. ij. spicez. iij. cimini. ℥.  
j. picis grece. 3. j. galage. 3. iij. thuris. ma-  
sticis ana. 3. iij. boli. ℥. j. cere albe. ℥. iij.  
vini greci. lb. iij. lardi serose. romulū. j. pre-  
dictę herbe pistentur cum lardo p̄dicto  
deinde ponantur sup ignem cum vino et  
succo p̄dicto donec coquat vsq; ad cō-  
sumptionem vini. deinde coletur et iterū  
resolvatur in igne et addita cera eliquata  
ponantur species predictę et dimittantur  
coagulari et unguantur venter.





## Ca. lxiij.

**B**etonica. Galienus. vij. sim. far. capi. cestrū siue cestrō. Cestrū grece latine dictū betonica virtutem habet incisivam sicut ostēdit gustus amara est et subacris hec herba sicut indicat. Betonica ca. est et sic. in pmo gradu: cuius folia precipue viridia compemunt vsui medicine. criccata etiam multe sunt efficacie. vnde cum inuenitur in receptio nibus folia ponēda sunt. Sera. li. aggre. capitulo Bastarem auc. dyas. Bastarē id est betonica herba est que nascit̃ omni anno habens virgam subtilem. cuius lōgitudine est vnus brachij aut plus et est q̃ drangulata et habet folia mollia et longa similia in sua figura folia arboris glādiū in scissuris suis bonum odorem habētia. Et folia que sunt p̃p̃inqua terre sunt maiora alijs. et in summitate virge est semen collectum in se prope collectionem spice frumenti. et assimilāt sauregie. folia eius colliguntur et desiccantur et sic seruantur. Nam q̃ ex eo plurimum administratur sunt folia et habz radices subtiles sicut radix ellebori. Dyascorides ca. vectonicon. Secundū translationem nostram vectonica herba est om̃ibus nota virgas h̃ns tenues et longa vnus cubiti. et quadrata folia lōgas et tenuia obrotunda et diuisa et odorata. Radices et folia sunt ei infinita. semen eius est vt spica simile timbri. folia eius collecta siccantur et vsui necessi sunt. Radices h̃z tenues sicut ellebor.

## Operationes.

**A** Ad dolorem capitis factum ex frigida causa fiat gargarismus ex colatura decoctionis betonice cum stasis agria in aceto. si fiat vitio stomachi detur vinum decoctionis betonice. **B** Cōtra dolorem stomachi detur decoctio ipsius cum succo absinthij cum calida. si adsit vehemens constipatio. vt in yliaca passione

precedente cristeri. **E** Fiat idem remedium ad matricem mundificandam ad conceptum adiuuandum fiat fomentum ex decoctione eius. fiat etiam suppositorium. Detur etiam electuarium confectum ex pulvere ipsius et melle. **B**

Serapion auctoritate galieni. Betonica incidit et abstergit humores grossos frangit lapidem renum. et mūdificat et abstergit pulmonem et prouocat mēstima. et confert epilentie et curat cicatrices nervoz et lacertoz. **E** Dyascorides Radices eius accepte in potu cū hydromelle. nau seam prouincant. folia eius dantur ad coquosiationes et de alto cadentibus medentur. **F** Et ossificationes stericas solvunt. **E**. j. cum mulla accepta. Adorsus venenatos cum vino bibita saluberrime curat. **B** Epyslenticis cum aqua bibita maximum presidium est. Epaticis et splenericis cum oximelle. **E**. j. accepta effectum sanitatis exhibet. digestionem celebrat. **B** In fractura capitis herba contusa et super caput vbi percussio est imposita vulnus mira celeritate glutinat. Erid melius fit si trita recens imponatur. Est aut sibi vis. data vt ossa fracta extrahit.

E j



## Operationes.



*Spina alba  
Cardo s. Mariae  
Labrum verum  
chamellio*

**Ca. lrv.**

*Unio dyle  
vnsin fr. aios dyle  
Shig kraun  
kss. re*

**B**edeguar siue Spina alba: **A**nice-  
na. li. ij. ca. bedeguar. Bedeguar  
est spina alba: et est similis camele-  
onte albe: verumtamen est vehementius  
alba: et habet longiores spinas: similan-  
turq; eius spine folijs amomi: verumtame-  
n sunt subtiliores: et vehementius est alba.  
et eius quidez stipes puenit vsq; ad duos  
cubitos. et eius flos est purpureus. Et se-  
men eius est sicut semen cartami. verum-  
tamen est vehementioris rotunditatis: et  
in radice ipsius est infrigidatio et exicca-  
tio cum resolutione quadam. Semen vo-  
eius est calidum et subtile. Et dixerunt qui-  
dam q; tota est calida valde. Et in ipsa est  
virtus resolutiua et aperitiua. et proprie  
in semine eius: Et in ea est retentio fluxus  
sanguinis: et eius retentio est equalis. **P**li-  
ca. de acantisseuce. i. bedeguar et est car-  
dus cum aculeis in folijs albis est fri. in. j  
g. et medius inter humiditatem et siccitatem:

**A** Bedeguar confert fluxui ventris. et  
debilitati stomachi. et abscindit fluxum  
sanguinis. Et aponitur exterius sicut em-  
plastrum et destruit apostemata mollia.  
**B** Et quando fit collutio oris cum aqua  
eius in qua coquitur. confert dolori ven-  
tium. Sed seminis eius substantia est sub-  
tilis: et perfert humilibus spasmodum quando ip-  
sum bibitur. **E** Et confert sputo san-  
guinis. et dolori stomachi et fluxui antiquo  
et puocat urinam: et delet apostemata fleg-  
matica. **B** Et quando bibitur semine eius  
confert pueris humilibus spasmodum. Et quando su-  
spenditur super animalia venenosa amit-  
tunt toxicum. **E** **A**yscorides. Radix  
eius bibita emoptoicis pdest. sciaticis et  
stomaticis fert opem. Tumores omnes in  
cathaplasmatibus spargit. **F** **E**lixir  
tura eius dentium compescit dolores. se-  
men eius bibitum contractos infantes sa-  
luberrime curat. moribus venenatis oc-  
currit. **G** Et qui eam in collo porta-  
uerit incursum serpentum non timet. Ra-  
dix desiccatur mediocriter. Et stiptica est et  
ideo ciliacos et stomaticos iuuat sangui-  
sductionem reprimit. et tumores vice ca-  
thaplasmatibus spargit. **H** Semen ei-  
leptomeris et calide est virtutis. Et putre-  
factis membris iuuat potatum et fluorem  
sanguinis medet. et sic intraneorum reuma-  
tismum. **I** Item sessionibus quas gre-  
ci eucatisma vocant. fluores matricis ab-  
stringit. cathaplasmatibus misceat constri-  
ctiue medentibus. **K** **G**alic. Bede-  
guar confert illiacis et stomaticis. emissio-  
nem quas sanguinis cohibet. tumores etiam  
cathaplasmata contrahit. **L** Iuuat  
etiam dentes dolentes si gargariat de  
decoctione. Semen vero subtilissimum p-  
ciū et calide virtutis est. quare et spasmodos  
bibitum iuuat. **M** **A**niceana Semen  
eius confert infantibus quando bibunt propter  
corruptionem in moribus lacertorum.





## Ca. lrvj

**B**ellirici: Sera. li. aggre. ca. belligz  
 Belligz. i. bellirici z sunt de gene  
 remirabolanoz sunt fri. z sic. in fi  
 ne tercij g'dus z extinguit acuitatem san  
 guinis z caliditate colere. hoc idem mira  
 bolai emblici. ut beetur in ca. emblici. Jo.  
 mesue ca. de mirabolanis Bellirici sunt  
 ex medicinis bñdictis. expectat em p eos  
 pfortatio meliores sunt grossi p'derosi z  
 d'eli corticis. fri. sunt in pino z sic. in scdo  
 In eoz opationibus z ppetatibus sunt si  
 cur emblici. Ubi sciendū q mirabolani  
 emblici z bellirici sunt ex alia arboze pro  
 ducti q alie sp's mirabolanoz sicut appa  
 ret in ca. mirabolai. Et ideo hic determi  
 nat de istis In ca. vo mirabolani deter  
 minat de alijs sp'ebus mirabolanoz.

## Operationes.

**B**ellirici bñt ppetatē denigradi ca  
 pillos z phibēt casu eoz. z pferūt emorro  
 idibus z ipi tñescūt in aq. **B.** Et cō

diri ex eis faciunt topatōes mirabolanoz  
 non p'ditoz nisi q sunt debiliores eis z in  
 belliricis maior est ppetas in acuminē q  
 in emblicis. **C.** Mirabolani emblici  
 bellirici z kebuli mixti cum oleo amigda  
 larum dulciū z cū melle tingunt capillos  
 colore nigro. **B.** Jo. mesue. Belliri  
 ci educūt solutōe flegma. Et sunt ex reb  
 valde confortatibus cerebrum z nervos  
**Et** augent intellectum. **E.** Et cōfor  
 tant cor. **Et** cōferunt tremori cordis z mū  
 dificant stomachum a putrefactione **Et**  
 confortant ipsum **Et** sedant feruorem in  
 eo. **Et** auferunt sitim. **F.** **Et** addunt  
 in appetitum. **Et** sedant vomitum **Hoc**  
 idem faciunt emblici. **B.** **Cerapion**  
 Bellirici auferunt sitim sua frigiditate  
**Et** preparant stomachum. prouocat ap  
 petitum. **Et** stringunt ventrem propter  
 eorum stipticitatem.





## Tractatus

### Ca. lrvij.

**B**el vel Sel. Sera. li. aggre. ca. bel: auctoritate ysaac benarum. Bel est citonium Indum. et est fructus rotundus sicut anellana. non hñs cortice suple in quo est semen simile odore. Et est illud q̄ de ipso administrat. Et vñs eius est sicut vñs zinziberis. ca. in. iij. gradu. et humectat in primo

### Operationes.

**A** Sera. Bel. Subtiliat chinos grossos. **B** Et confert duricie nemoz: **C** Et valet ventositati emoroidaz. **D** Et augmentum facit in spermate. et valet sicut sel. **E** Arbor eius vocat dorislabā. vrappaz in ca. gnati silvestris



radix arummaris

### Ca. lrviii.

**B**ehem: Sera. li. aggre. ca. behem. Behem spēs eius sūt due. s. rubea et alba. Et sunt ambe vene in magnitudine radicis pastinace pame. quaz

quedam sunt tortuose deferunt ab armenia odor earz est bonus: et est in eis viscositas quedam ambe species sunt ca. et bu. **A**ui. li. ij. ca. behem. Behem sunt frusta aspera q̄ sunt radices exsiccate ptracte: et sunt duaz spēs. quaz vna est alba et altera rubea est ca. et bu. in. ij. gradu:

### Operationes.

**A** Sera. Ambe augmentum faciūt in spermate. **B** **A**ui. Behē est impinguatū. et pfortat cor valde. et confert tremori cordis. et manifeste augmentat sperma. loco eius ponit q̄ntum ipm est de nudi: et medietas ponderis lingue avis



### Ca. lrix.

**B**en vel balan. dial. fm trālatō nem nram ca. balan. i. ben. est semen arboris filis arbori mirice nunces hñs abintus. q̄s cū digitis cōfricaueris hñores eiciūt q̄ pfectōibus miris et nobilibus multis miscet p oleo. Nascit vñ in ethiopia et in arabia et in locis Indic:



Ipse succus melior est qui est recēs 7 odo  
re plenus 7 albus. **Sera.** li. aggre. ca. **Ha**  
**ben** auc. dyal. **Haben.** i. granū ben. 7 est  
fructus arboris similis tamarisco. 7 ē fru  
ctus similis auellanis. medulla eius exp  
mit sicut amigdale 7 egredit aliqd loco  
olei. Et nascit̃ hec arbor ī terris hababes  
7 in babilonia 7 in locis arabū 7 in terris  
palestine qñōiatur nitrā. Et melior ex eo  
est nouus plenus albus facilis excoiatō  
nis. Et idem auc. gal. Hec medicina de  
fertur ad nos ex terris arabū 7 pigmenta  
riū vniū succo medulle ei⁹ loco olei et cō  
plexio eius est calida. Oleum eius extra  
bitur sicut oleum de amigdalīs.

## Operations.

**A** **Dyal.** Ex eo. 3. j. bibita cū pusta splē  
siccant cū yris ylica mixtus 7 in cataplas  
matibus positi 7 mulla adhibita dolores  
podagricos mitigat. **B.** Aceto aut̃  
mixtus lepras 7 maculas 7 pusillas corpis  
tollit. **C.** Acceptus solutioēs ventris  
facile pstat. **E**xpressus succ⁹ ei⁹ vtil̃ est vt  
aspreddinē 7 pruriginē corpis minifice pur  
get. **S.** **Sera.** Ben pferit ēperigini 7  
lēiginib⁹ q̃ sunt in facie. 7 scabei. 7 pruri  
tū 7 egritudine cū q̃ eleuat̃ curis cū aceto  
**E**t attenuat duriciē epatis 7 splēis  
si eis supponat̃ cū aliq̃ far. ex desiccātib⁹  
sz in succo ei⁹ est pars stipticitatis. **J.**  
**Jo. mes.** Ben p̃uomitū 7 p ventrē educit  
fleg̃ crudū 7 g̃ssum. Et ē medicīa mirabil̃  
ad colicā fleg̃ricā 7 ṽetolaz. **B.** **Aui.**  
li. ij. ca. de ben. Ben est mundificatiū 7  
ppe eius medulla. 7 incisiū hūiditatum  
g̃ssaz. Et apit cū aceto 7 q̃ opilatōes visce  
rum. Et in arbore ip̃ius est amaritudo et  
stipticitas. Et ppter hoc est in ip̃a virtus  
cauterizatiua. Et eius cortex est stiptic⁹  
plus. **H.** Et oleū ip̃i non euacuat a  
stipticitate 7 in ip̃o raro est abstersio 7 in  
cisio. **J.** Semen eius confert lentigi  
nibus magnis. s. 7 puis. 7 p̃ano. 7 morfee  
7 vestibis vlcereum. 7 similiter eius oleū  
**K.** Et cōfert a patibus duris om̃ibus.  
cum ponit̃ in emplastris 7 vngentis.



## Ca. lxx.

**B** **Leta.** **Vidorus.** Bleta vel Beta  
alia candida. alia nigra. alia silue  
stris. Item greci duo genera faci  
unt nigram. 7 cādidaz. q̃ pferūt parciſſi  
mi seminis appellantq; soelon 7 est bleta  
agrestis. que est bleta lata que facta est si  
cut elleborus albus vt apparet p dyasco  
ca. de elleboro albo. 7 ista vocat̃ blinis. et  
licet dyal. faciat se motim ca. de bleta et  
de beta. error scriptoris fuit vel trās lato  
ris. Nā idē dicūt 7 debēt p̃tinuari illa ca.

## Operations.

**A.** **Gal.** vj. sim. far. ca. bletū. Bletum ē  
olus comestibile fri. 7 hu. p̃plexionis in se  
cunda māsiōne a r̃para abstantia. **B.**  
Et idem li. ij. de cibis. ca. de beta. **Succ⁹**  
bete est mediocriter abstersiuus q̃ et ven  
trem ad egestionē excitat. 7 stomachū ali  
qñ mordicat. 7 maxime illoz q̃cūq; facile  
passibile 7 sensibile hūt ip̃m. et ppter hoc  
ip̃m ē eduliū malū stōacho āpli⁹ p̃mestū.  
**E** iij



# Tractatus

**A**limentum autem ab ipsa modicum magis idocum est quam malum ad opilationem que fit in epa. adhuc autem magis quando cum sinapi aut omnino cum aceto comeditur. et spleneticis eodem modo comesta sunt bona medicina magis quam alimentum.

**S**era. li. aggre. ca. de bleta. Ex ea est alba et nigra. et in sapore eius est nitrositas et virtus eius est que abstergit et resolvit. et expellit superfluitates caliditatis. quam cum ea fit stemutatorium.

**E**t quam bleta coquitur. egreditur ex ea viscositas et acuitas. et fit virtus eius que prohibet generationem apostematis. et resolvit resolutione pauca.

**I**n alba vero est de virtute absterfiva et resolutiva. In nigra est res stiprica. et proprie in eius radice.

**F** Eridem auc. galieni in li. de cibis. In ea existit humiditas absterfiva absterfione temperata et cum illa humiditate relaxat ventrem. et mollicat intestina. et stomachum. et maxime cum fuerit bovis sensus.

**S** Erideo accidit quod bleta est mala stomacho. et propter illi quod est sicut dixi. quam usus eius est nimius. et nutrimentum eius est paucum. sicut nutrimentum aliarum herbarum.

**S**ed bleta quidem est magis invariata quam melochia in aperiendo opilationes epatis.

**N**igra autem stringit ventrem sicut lens et maxime quando coquitur radix eius est plus stiprica contrastrictiva ventris. et alia species eius solvit ventrem.

**E**t ambe quidem species eius sunt mali chimii propter nitrositatem quam est in eis. Et ideo quam fit stemutatorium cum succo eius et melle mundificat cerebrum et consert dolori aurium.

**R** Et quando ex decoctione blete et radice eius abluit caput aufert lendines et mundificat ipsum a furfuribus.

**E**t quam picitur super scissuras que fiunt a frigore consert eis. et quam coquitur cum folijs eius curat botas.

**E**t valet ad combustionem ignis et herisipilam.

**E**ridem auc. aben mesuay quando coquitur et comeditur cum fabis digerit cito.



*Lingum my*

## Ca. lxxi.

**B**ellium. Unum sciendum quod bdellium quoddam est iudaicum. et est gummi cuiusdam arboris quam vocant melealiend et illud est bdellium iudaicum. et arabicum quod nascitur in India et arabia. Et est aliud bdellium secundum Sera. li. aggre. ca. Melk quod dicitur bdellium de melka quod est ex arbore nominata melk que oritur in meka quam arbor est satis stiprica. cuius fructus maturat in meka. et comeditur dulcis. sed in hispania non maturat sed est fortiter potius pauca et asper. et talis arbor et eius gummi vocatur de meka. et est bdellium quod scribitur in principio Genesis ca. ij. quod est in paradiso voluptatis cuius fructus satis est dulcis. Et de isto bdellio facit Avicenna suffumigium fluxum in etica circa finem ubi ponit curas contra sinthomata supervenientia ethice. et istud bdellium est fri. et sic. et stringit ventrem. Sed bdellium iudaicum est ca. in. ij. et hu. in primo. Unde quia in receptis invenitur bdellium stringere et relaxare et



# De Herbis

calefacere et infrigidare. id est. quando volumus aperire mollicicare resolvere. et cetera. ponatur bdellium iudaicum. quoniam vero volumus pstringere et infrigidare ponatur bdellium de meka et tunc bdellium est celestinum id est. coloris celestini. Sed bdellium iudaicum est subnigrum siue subalbidum. verum antiqui nostri carentes bdellio de meka loco eius ponebant quandam aquasitatem perglobatam que invenit in vesiculis olivi. Ipsi. cap. de bdellio. Bdellium est calidum in. ii. gradu. hum. in. j. Almanzor tractatu. iij. cap. de bdellio: Bdellium iudaicum calidum est. bdellium tamen de meka. fri. est et sic.

## Operationes.

**A** Serapion. auctoritate galieni. Bdellium stringit ventrem et fortificat stomachum dissolvit apostemata que fiunt in canna pulmonis. et tumorem qui fit in crepatura intestinali. quando dissolvitur cum saliva hominis ieiunii donec fiat sicut ungentum vel emplastrum. frangit lapidem renum quoniam sumit in potum provocat urinam et dissolvit apostemata cruda grossa: ventositates nervorum. **B** Gal. vi. sim. far. ca. bdellio. Quidam autem eo utuntur et maxime arabice in brontunolus. id est. herniis intestinalibus ieiuna saliva madefacientes. donec perveniat ad persistentiam emplastri. **C** Arabicum vero et lapides qui sunt in renibus infringere bibitur: necnon urinas provocare et discursus indigestibilium spirituum sanare. necnon latez dolores et rupturas. **D** Almanzor: Bdellium iudaicum dura dissolvens apostemata emorroidibus utile indicatur. bdellium de meka ventrem stringit: **E** Avicenna: bdellium resolvit sanguinem pergelatum et est linitivum et maturativum disrumpit ventositates: **F** Et arabicum est siccius eo nisi recens et resolvit apostemata dura et proprie dissolutum cum saliva ieiunii. et similiter resolvit reliqua frigida: **G** Et mechum quod non est ex fructu palmarum silvestrium est stipiticum. bdellium iudaicum resolvit scro-

fulas. et bibitur decoctum ad apostemata dura que sunt intrinsecus et linitur cum aceto super sabafati: **H** Coufert contusioni lacertorum et spasmo et duricie nervorum. et congelationi ipsorum **I** Et de meka etiam existimaverunt quod ipsum provocet. sed non dubitat quin ipsum stringit et frangit lapidem: **K** Bdellium vero arabicum claret rubeum. quanto teritur ex eo quantitas duorum aureorum. et bibitur cum aqua melis minuit flegma: **L** Et bdellium utrumque resolvit ramicem aque. et aperit os matricis clausum. Et educit fetum et mundificat matricem: **M** Et resolvit apostemata ani et testiculorum. Et perfert morbum sui venenosorum.



## Ca. lxxij.

**B**erberis. Ani. li. ij. ca. de berberis Ex eo est rotundum et mbeum capestre et aliud est nigrum longum arenosum aut montanum: et est fortius fri. et sic. in fine tercii gradus et est vincens coleraz valde **G**alienus. viij. sim. far. ca. opiacantum. **E** iij

*berberis  
dura  
rubra*

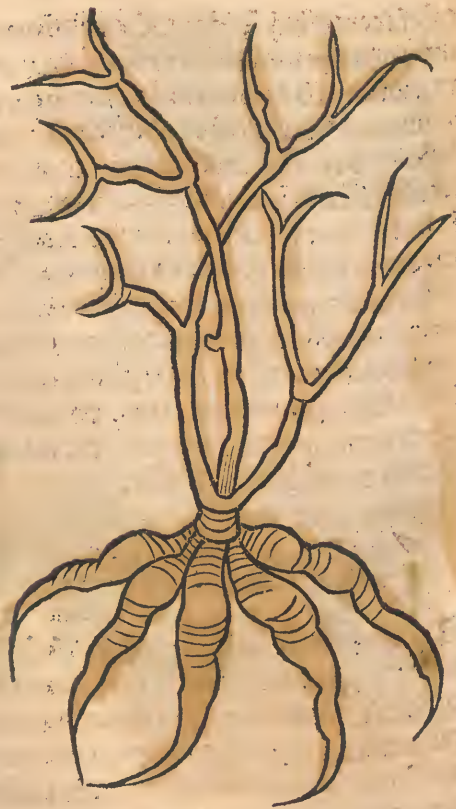


# Tractatus

**H**ecarbo est similis virtute et specie arbori arehandi. i. pironum siluestrium. nisi quia arbor pironum est stiptica stipticitate forti. sed in fructu eius cum stipticitate est res incidens subtiliter. **S**era. auc. dyal. li. aggreg. ca. **A**miberberis. i. berberis. et est rubus **A**chilla et est dictum acutum. et acula et est dictum spina acuta. et est illa que facit fructum qui dicit zachuch siue zaytach. et est amiberberis et deferitur a corasceni. et est arbor similis arbori pironum siluestrium que dicitur abhimis siue abaras nisi quia est minor. et habet multas spinas. Et habet fructum similem grano mirtili nisi quia est maior. et rubeus facile frangibilis et habet interius grana. et habet radicem hntem multas radicylas infixas tere.

## Operationes.

**A**. Serapion. Fructus eius quando bibitur aut etiam comeditur. abscindit fluxum antiquum. et humiditates antiquas que fluunt a matrice. **E**t quando fit emplastrum cum eo trito attrahit sagittas que sunt infixae carni. et ascellas et spinas et alia similia. **E**t quando percutitur venter mulieris pregnans cum radice huius terre. aut fit in unguento cum ea expellit fetum et est fri. et sic. in .ij. gradu. prohibet et incit sitim calidam et fortificat stomachum et epar. **E**t proprietas eius est quod confortat partibus calidis. et hec auc. aben me suay. **E**t idem auc. amalios. fructus eius retinet et prohibet omnes egritudines que fiunt a fluxu ventris. **A**uicenna. Fructus berberis confortat partibus calidis ex eis emplastrum superpositum. et confortat stomachum et epar et abscindit sitim valde et confert rasuram et fluxum sanguinis inferius.



## Ca. lxxij.

**B**uzeiden sunt radices albe. **B**eza. libro aggregatoris ca. **B**uzeiden est simile behem albo et est medicina indie qua nos parum utimur. Et quidam vero detulerunt ipsam ad nos. et vidimus eam sepe. Et melius ex eo est quod est albu habens lignum grossum. et multas vgas. Illud vero quod est subtile lignum habens superficiem lenem parue albedinis est non bonum et nullius iuuamenti.

## Operationes.

**A**. Sera. auctoritate habix. **H**abix dicitur quod eius iuuamentum est sicut iuuamentum hermodactilorum ad remouendum dolorem iuncturarum et podagre laxat aquam citrinam.





et sic incide. Est aut bitumen summum purpureum odoris suavis: repabile at nigra est. Reperitur aut babilonicum bitumen album seu nigra longo intervallo rapiens ad se ignem. Omne vero bitumen habet virtutem malactica et dyasforetica et habet vires viscide et etiam efficaciter relaxantes.

## Operationes.

**A** Dyas. Bitumen tumores reprimat. Offocationibus sterilibus occurrit. Eadem res matricem subleuat fumigando. **B** Epilepticos fumus eius provocat cum castoreo: menses impatiuntur sedat. **C** Astmaticos et dysnocticos ad sanitatem perducit. **D** Abscessibus venenatis occurrit. Sciaticis postulat ciliacis dat in modum catapucie et maximum prestat effectum. coagulatum sanguinem cum aceto resoluit. dissintericis cum succo prisanie suppositus curat. **E** Catarrhum suffumigatio e compescit. dentium dolorem appositum mitigat. podagricos et arthricos cum nitro et cera vel malagina impositum curat.

## Ca. lxxiii.

**B** itumen alicuiusmodi asfaltum  
Et dicitur in iudaicu eo quod  
Iudea in mare mortuum est. In  
Jordanie. Et in p  
napta. quod p  
demonia  
habetur  
preciosis  
vel asper  
ut cum  
et habet  
p p cordia. **B** itumen  
bitumen iudaicu et ali  
aliud liquidum. vnde bitumen iudaicu quod fit i  
lacu iudee quod dicitur alfriden coagulatio eius  
pripa ipsius lacus invenitur et naute naci  
scasa et sic ea colligunt et siccant et vendunt.  
Aliud genus est quod neque ferre neque aqua rumpe  
potest. nisi tamen menses mulierum aut sanguis hir  
corum. Et si volueris rumpere sic rumpere collige  
vinum de lana et intinge ipsum in sanguine





Ca. lxxv.

**B** rionia: Byas. ca. ampeleos leuce  
i. brionia siue vt latini vitis alba  
bastas ⁊ folia similia habz viti no  
stre. sed aspera ⁊ minora caprioli similes  
sunt implicantes se semē īpi vne simile est  
⁊ botruosum rarū ⁊ fuluū. Galie. vj. sim.  
far. ca. ampeleos leuki. i. vitis alba quā  
quidam ⁊ brioniam ⁊ psilotrum vocant  
in summitate eius est stipticitas ⁊ amari  
tudo pauca ⁊ acuitas: ⁊ īpe comeduntur  
in principio sue natiuitatis sū consuetu  
dinem ⁊ in tempore veris. quia sunt iuuā  
tes stomachū ppter eorum stipticitatem:  
sub amaram autem ⁊ leuiter acrem habz  
stipticitatē. Sera. li. aggre. ca. fefera. Fe  
fera herba est q̄ habet folia ⁊ capriolos ī  
similitudinez vitis cōis. nisi quia sunt as  
periora. ⁊ rami ⁊ capoli adherēt implicā  
tes se quibuscūq; appropinquant ex arbori  
bus alijs. ⁊ suspendunt eis cū capolis su  
is: ⁊ hz fructū similē racemo rubeo.

**Operationes.**

**A** **B**alie. brionia vrinis mediocriter  
puocat **R**adix vo absterge nam quādam  
et siccativam subtilium pecum habet vir  
tutem nec non mediocriter calidaz ppter  
quam splenes attenuat: **B** **S**clira  
ros sanat. exterius apposita cum ficibus  
scabiem ⁊ lepram sanat. butirosus autē  
fructus in polipirijs est utilis **L** **S**e  
ra. auc. **R**asis: **V**irtus eius est q̄ calefacit  
mediocriter et abstergit et subtiliat et di  
ssolvit duriciem splenis quādo supponi  
tur emplastrum ex ea cum ficibus. **E**t cu  
rat scabiem ⁊ egritudinez cum qua eleva  
tur cutis sed fructu eius vtuntur coriāmi  
narij. nam cum eis abradunt pili corioz  
**B** **E**ridem **S**erapion. **V**irtus folioz  
⁊ fructus ⁊ radiceis est calida ⁊ acuta. ⁊ iō  
quando fit emplastrum cum eis. ⁊ sale cō  
fert vlcenibus que dicuntur granita: ⁊ ill  
que dicuntur sa gedenica curat fissuras la

bionum: **E** Radix eius mixta cū oro  
bo 7 fenugreco quando cum eis abluitur  
cutis mundificat 7 abstergit eā. 7 aufert  
pannum 7 vestigia nigra 7 bothor 7 rici-  
trices vlcerum. **E**t conficitur cum oleo vo-  
nec fiat sicut cera. 7 sedat dolorem 7 fistu-  
lam ani. **E**t quando miscetur cum oleo  
donec dissolvatur convenit ad hoc et ex-  
pellit linorem qui fit sub oculo. **E**t quādo  
fit ex eo emplastrum cum vīo sedat pana-  
ricium 7 resoluit apostemata 7 aperit ea.  
**E**t emplastrum factum cum ea extrahit  
ossa ingreditur in confectionibus vngen-  
torum corrodecium carnem. **E**t potat  
de ea. 3. j. ad epilepsiam  
plexie sic. **E**t quando  
quand. **E**t quando  
bus tyri 7 occidit ferum. **E**t  
bitur succus a stipitibus  
cum frumento cocco puocatla.





## Ca. lxxvi.

**B**ritanica: Byascorides: ca. Britanica herba est hñs folia similia lappatio agresti. sed paulo nigriora lanosa gustu stiptica. Hastam vero habet longam et radicem parvam et tenuem folia eius exsiccat. succus eius collectus in sole ponitur et siccat. et est illi virtus stiptica.

## Operationes.

**A** Byascorides. Succus eius siccat in sole pdest vulneribus. vel cancri oris et faucium cum vino et his qui primum incurunt. quidam dicunt qd est lappacium acutum. **B** Byascori. ca. brio. i. britanica herba est duorum cubitorum longa virgas multas et tennes habens in quibus folia nascuntur lepidi similia mollia et alba. et in summo virgarum pferet semen flore albus habens. **C** Byascorides Virtus eius est que cum succo prisanæ cocta. et a capadocijs comeditur propter frigiditatem stomachi et semen eius pro pipere vtuntur miscentes in cocturis. Alij memorant hanc emperigines mederi. **B** Byascori: capto brictoris. i. britanica herba est cuius radix aspera et stricta et sibi coherens gustu dulcis facit hastas duorum cubitorum spinosas. Nascitur in locis algosis. quæ cathaplasmatibus adhibita omnibus vulneribus imposita et quotidie mutata medetur.



## Ca. lxxvij.

**B**oris: Byas. capitulo. Boris est herba fruticosa tota spansa super terram colorem mellinum habens per intervalla furcata. virge eius in omnibus ramis semine plene folia habet similia in trubo agresti cum maximo odore et bono. non inuenitur in partibus nostris. multi pro suavitate odoris rebus alijs eam adiungunt. Nascitur in locis cultis et pascuosis capadocij vero eam ambrosiam dicunt alij arthemisiam.

## Operationes.

**A** Byas. Cum vino bibita: arthronoicis pdest. succus eius bibitus in balneo ycterici colorem raddit. Sed notandum quod plures herbe non inveniunt in partibus nostris. Et ideo nostro idcomatenon possunt nominari.



# Tractatus



Boragyl

## Ca. lxxviii.

**B**orago. Alido. li. et bino. Bora  
go ca. est z bu. in. j. g du. Plateari  
Borago folia habet aspera z viri  
dia sunt p:ecipue p:perunt vsui medicine  
exsiccata non secundario semina. Costan.  
Borago est ca. z bu. in pmo gradu. Itē  
Borago herba est satis nota ca. z bu. est  
in medio pmi g dus Habet enim vntem  
generandi bonos humores

## Operationes

**A** Naac. Borago in vino potui data  
leticiam generat. et cor confortat. p inde  
antiqui miscebant eam medicinis cardi  
ace valentibus passioni **B** Que eti  
am cum aq cocta et cū melle aut zuccaro  
potui data cannales pulmonis et guttu  
ris optime mūdant. **C** Pla. Conua  
lescentibus ex egritudine valz sincopisan  
tibus cardiacis p mēta cū carnibus vel  
p dita cum sanguine. Semen eius p duos  
annos in multa efficacitā seruatur. **B**

Radix non competit vsui medicine. Her  
ba etiam cruda comesta bonū sanguinē  
generat. Contra icteritiam cocra cū car  
nibus comeditur. **E** Constantinus  
Borago colerā rubeā purgat. cardiacis  
subuenit. ex colera nigra patientibus.  
**F** In vino missa z potui data leticiam  
generat. **G** Eiusq; apozima cū mel  
le z zuccaro bibitiū. z p gutturis aspirates  
et pulmonis ac pectoris valet. **H**  
Valet fm dyas. pualescentibus z sincopi  
santibus cardiacis. melancolicis p mēta  
cum carnibus. **I** Contra sincopim  
fiat sirupus ex succo eius z zuccaro fiat si  
militer p cardiacam passionē addito pul  
ueris ossis de corde cervi Valet similiter  
contra melancoliam



Bambusa

## Ca. lxxix.

**B**ombax vel cotū. Sera. li. aggre  
ca. goron. i. bombax. Bixerūt qdā  
medici de kelbe. q cotū nasci iter  
cosi arboribz q sūt sūt arbores ātipscor  
z durātānis. xx. z ē ex eo q oī āno semiat.



# De Herbis.

Et idē auctoritate aben mesuay ad elius  
est ex eo nouū Et qđ est plantatū āno suo.

## Operationes.

**A** Sera. Succus folioꝝ eius conuenit  
flumi ventris qui accidit infantibus.

**B** Ersemen eius puenit tussi Et est bo  
num pectori: et est ca. et humida **C** Et  
oleum eius confert lentiginibus faciei et  
pustulis calidis q̄ sūt in facie. et facit aug  
mentum in spermate **D** Dyas. capi.

coron. i. bombar. Ad edulla seminis eius  
calefactoria est mollificat pectus **E**

Et pdest ad tussim: **F** Succus vero  
folioꝝ eius potatus fluxū vētris iuſanciu  
sistit. Et est ca. et hu. pplexionis.



## Ca. lxxx.

**B**uglossa. ysidorus. li. ethimo. Bu  
glossosa grecis est dicta. eo q̄ as  
perima folia in modū lingue bo

nis habeant. Que mirum modum ob sa  
pientiam nutriendam a veteribus insun  
denda vino memoratur. **Plinius** li. xv.  
**Buglossos** folia habz bonis lingue simi  
lia super terram sparsa et aspera et magna  
et minora. **Auicenna**. **Lingua** bouis ēber  
ba lata habens folia. Et canna eius ē pla  
na. cuius rami sunt vt pedes locustarum.  
et color est ex viridi et citrino. **Administra**  
da autem est in medicina illa que grossa  
habet folia super quorum faciem sunt pū  
cta. que sunt radices spinorum aut piloz  
ereuntium ab ea. Proxima est equalitate  
in calore. ad caliditatem em̄ puam decli  
nat. Et est in fine primi gradus in humi  
ditate. Que autem sicca est. minoris ē hu  
ditatis. **Sera**. li. aggre. ca. ledenalchaur  
auctoritate dyascoridis. **Ledenalchaur**  
i. lingua bouis siue buglossa. et est planta  
que assimilatur herbe que dicitur caromas  
et habet folia versus terram aspera et nig.  
et assimilatur in figura sua lingua bouis.

## Operationes

**A** **Plinius**. libro. vii. **Buglossa** vino  
mixta animi voluptates auget. et vocat  
euphrasium fluxiones quas greci theu  
matismos dicunt sedat. et sciaticis cū aq̄  
bibita singulare presidium tribuit **B**  
**Auicenna**. **Buglossa** sicca et adusta alco  
la que sunt in infantibus imouet. et infla  
tionem oris sedat. **C** Et etiam lenifi  
cat iua pectoris. et confortatiua cordis.

**B**ona melancolie ex sollicitudine ac tre  
mori cordis in vino et dispositiōibus me  
lancolicis **D** **Quidam** in potu tribu  
ant eam ad tremorem cordis calidam.  
**Confert** etiam tussi et asperitati canē pro  
prie que cocta cum zuccaro et ydromelle.

**E** **Serapion** auctoritate alcauzi. **Bu**  
glossa est frigida et quando flos eius con  
buritur conuenit fluxibilitati dentium. et  
gingivar. et ad alcola ppe q̄ accidit in ore  
pueror. et oibus infirmitatibz q̄ sūt in ore.



# Tractatus

**F.** Conuenit cardiace que fit a colera:  
Et qñ aliquis vult eam sumere. sumat cñ  
bolo armeno: **B.** **Bal.** viij. sim. far-  
ca: de buglossa scdm translationē ara:  
Thyrus eius est calida par 7 hu. Et cōue-  
nit tussientibus et aspitare cāne. pulmōis  
Et cocta cñ mellicrato aut piecta in vīo  
inducit leciā. **H.** Et idē eodēli. et  
ca. fm translationē ara: Buglossa hu. et  
ca. est pplexionis. Cñ in vino potata. leri-  
cia caulatiua credit esse. **I.** Cōuenit  
at 7 eis q ppter aspitare gutturis tussunt  
in mellicrato cocta: **R.** Auicenna de  
viribus cordis dicit q confortat cor.



**Ca. lxxxj.**

**B.** Butalmos herba ē cui⁹ flos dñ oculi  
lus bouis vel vacce. Et habet flo-  
res nigros fm antiq̃ trāslationē.

**Operationes.**

**A.** **Dyal.** ca. Butalmos q trāslatio cor-  
rupta est. qñ sera. ex v̄bis dial. fm aliam  
trāslationē dial. dicit q hz flores citrinos

similes floribus camomille 7 hoc ver est  
**B.** Butalmos hāstā efficit mollē. folia  
maratri siliā florē mellinū hñs. oculo bo-  
uis siles. vñ 7 nomē accepit. Nascit in ci-  
uitatibus. **L.** **Bz** fm translationē  
nraz. **Dyal.** Butalmos hz duas spēs. vna  
ē q hz folia siliā maratro. 7 flores siles flo-  
ribus camomille. Et ista vocat cotula fe-  
rida 7 latine dñ pucida. Et **Dyal.** scorides  
vocat eā partem **O.** Alia est q hz folia siliā  
coniādio 7 flores citrinos nascēs iux muros  
ciuitatis. 7 vocat cotula nō ferida 7 latine  
dñ ocul⁹ bouis. 7 gre. sili ita sonat butal-  
mos **Bz** ara. vocat bibar. i. ocul⁹ vacce. 7  
ideo dicit ad lraz **B.** Butalmos est  
herba moll̄ animo silis. lenes emittens  
tirfos: 7 folia tenuiter scissa 7 mollia. siliā  
maratro. flores citrinos siles florib⁹ cāo  
mille: 7 ista fm vitatē ē corla ferida q alio  
nōie vocat pucida. **E.** Et subdit ē alia  
butalmos caul⁹ moll. fo. coniādio siliā flo-  
res citrinos hñs. nascēs iux muros ciuita-  
tis. 7 ista vocat ocul⁹ bouis corla non fe-  
rida: 7 de ista herba ē **B.** vitas clare intue-  
tib⁹ quam latius inuenies in ca. inferi⁹  
de oculo boui 7 istius opationis.





## Ca. lxxxij.

**B**uxum est nomen grecum a latinis  
ex parte corruptum.

## Operationes

**A**pixos enim apud grecos arbor semper  
vires est appellata. et leuitate materie ele-  
mentorum apicibus apta. **U**n scriptura  
Scribe inquit buxo arborum. **B**uxus ex  
primendis elementorum apicibus utilis  
leui materia informat vsum manus pue-  
rilis. **S**imul enim amouet te ipsa materia que  
semper viret. nec vnquam suis exiit foliis  
ne vnquam spei tue dissimilatio neu-  
deris. sed semper tibi per fidem germi-  
net spes salutis. **P**linius. li. xij.  
Montes amant illex et buxus. **I**taque buxus  
pireneis ac citerijs motibus plurima. be-  
recinebio tractu crassissima in corsica flo-  
rem non ferendo. **Q**ue causa amaritudi-  
nis mellis. **S**emen illius cunctis inuisum  
animantibus. **N**ec in olimpo macedonie  
gracilior est sed breuis. **A**mat frigida ap-  
ca. **I**n igne quoque que ferro duricia. neque  
carbone utilis neque flamma. **E**t buxo  
folia coccinea sunt et non decidunt. **H**ec ar-  
bor in plures ramos dispersa sicut et lochos  
transmarina. **S**pississima vero ex omni  
materie. et ideo grauissima iudicatur.  
**B**uxus sicut et bebenus natura gra-  
cilis et neutra fluitat in aquis. **E**t  
buxus et cornus et olea medulla et apidi-  
bus atque cornicis caret. minimusque et san-  
guis habet. **I**n cariem vetustateque  
buxus non sentit et rimam fissuramque spo-  
te non capit. **E**t sicut in cipresso  
terdines nasci prohibet amaritudo. sic et  
duritia in buxo. **A**rida enim latius quam viri-  
dia senis cedunt preter robur et buxum que  
pertinacius resistunt. serrarumque dentes  
inerti equalitate replent. scilicet quando lamine  
sectiles ex eis fiunt. **I**dem in li. xij.  
Proveniunt buxi tenuissimis quibus senisque  
virguli colligatis depacti. **A**ctor  
Buxus est arbor omnibus nota. **H**uius  
ramis vtimur in die palmarum vice pal-  
marum quales oliuarum sunt que in regi-

one nostra non abundant. **H**uius etiam  
ligni propter suam soliditatem lenitatemque  
ac decorem ad fabricandas tabellas et  
cochlearia atque manubria et ad alios plu-  
rimos vsus aptissimum inuenitur. **R**  
Est autem arbor humilis et tenuis neque  
enim multum ascendit nec multum gros-  
cescit. **D**e huius autem natura nihil peni-  
tus in libris medicorum reperisse me me-  
mini.



## Ca. lxxxij.

**B**uscus omnibus notus. **P**aulus  
ca. de busco. folia eius sunt folia  
miri cum extremitatibus spinosis  
facies. **P**lures stipites cum fructu rubeo sicut  
fructus cerasi. et tertiati caloris. vt yppocras  
et galienus testantur.

## Operationes.

**A**. Pau. Succus foliorum eius expressus iore  
tentis oris vitia emendat. **B**. Prodest  
stomacho et dolori ventris a colera tertiati  
cum lacte et inunctus vitia oculorum emendat.



# Tractatus

**E** Potatus cum zuccaro emoptoicos sanat. Et petram frangit.

**B** Succus eius coctus et bibitus coleram et menstrua expellit. Pulvis radices eius vulnera beneficiat.



## Ca. lxxiiij.

**B**utirum a buando id est profundero est dictum: ut dicit Isidorus. Quia enim vinctuositate et humiditate habet imbuiere et profundere corpora que contingit. Nam butirum est flos lactis multum habens caliditatis et humiditatis cum dominio aereitatis ratione cuius habet multam vinctuositatem. Est enim butirosa sub naturaliter calida et humida viscosa et vinctuosa humane complexionis vicina. ut dicit Isaac.

## Operationes.

**B**utirum sepe comestum stomachi est humectativum ventris solutivum maxime si recens fuerit. Et ideo an-

tiqui ut dicit Isaac assimulanturunt butiro oleo mixto pinguedini dicentes. quod si quis acceperit valet sciatum de pectore et de pulmone maxime si ibi fuerit apostema. quia proprie est maturativum et humorum dissolutivum. et superfluum pectoris mundificativum maxime si cum melle vel zuccaro comedatur. **B** Subdens ibidem Butirum repugnat venenis. membra humectat asperitatem oculorum. eius lotura mollificat et emundat apostema dissolvit et maturat. **E** Vulnere pulmonis gutturis et pectoris mire sanat. renum et intestinorum morluras mitigat. nervos indignatos et contractos seu spasmos mollificat atque laxat. **B** Avicenna Contra venena butirum interius sumptum singulare presidium est. Si intorcatas butirum in lacte calido resolutum bibat in magna quantitate. Nam vinctuositate sua opilat meatus ne ad cor ascendat subito vis veneni. preterea venenositatem totam ad se trahit et ipsam inuiscat per vomitum evacuat de corpore et educit. ut dicit idem. **E** Salitur autem aliquantulum butirum ut melius conservetur. et ut eius potentialis humiditas siccitate saltemperetur. Insuper ut eius saporositas augmentetur. **I** Nam gustui in sapore est magis gratum quando mediocriter est salitum. quando nimis antiquatur eius sapor cum odore diminuitur et in gravem odorem et saporem gustui horribilem transmutatur. et tunc non valde ad cibaria condenda. **B** Valet tamen ad varia medicamina et unguenta. quia sepe accidit id quod non convenit gule. congruit tamen nihilominus medicine alicui.

*Butirum pistoris  
Sanguinaria  
Plethra  
Tuphura*





*Capitulum florum ad magis*

**Ca. lxxxv.**

**A**nemilla Auicēna Ca-  
momilla ē nota. S; alia  
est cuius flos est citrin⁹  
Et alia cuius flos ē pur-  
pureus. Alia cuius est al-  
bus in pmo gdu est ca: z

sicca Et fm galienū p̄inqua virtuti rose  
in subtiliatione sua: sed est in modū olei  
cōuenienter calida. Est āt aperitiua. sub-  
tiliatiua. mollificatiua. resolutiua. Dyas:  
Camomilla vel antumios herba dī quā  
alij erantem yridem vocant. eo q̄ verno  
ipe floreat z ad vsum colligat. Alij vō  
camelionem eo q̄ habeat odorē mali ma-  
ciani similē. Qui⁹ herbe tria sunt genera  
differentias in flore habentia. haste sunt  
vel duaz palmarū fruticose que ramulos  
multos cū viminibus multis ac tenuibus  
generant teneraq; pua et angusta folia:  
Superius vero capitellum habet cum  
quadam rotūditate. habens deintus flo-  
rem aureum qui regit̄ exterius alborum

aut mellini vel purpurei coloris obiectione  
folioz magnitudine timi similiū. Nas-  
citur in locis asperis vel circa senitas vlti-  
mas. Colligit̄ autē tempe verno maxime  
virtus est ei radici z flori omniq; frutici  
vernatica z leptomerica. Sera. li. aggre-  
ca. bebonig. i. camomilla. Eius sunt tres  
species. et discernunt̄ fm colores florum  
solum. z ip̄a est herba habens virgas lon-  
gas circiter palmū vnū fruticulosos habent̄  
ramulos et folia parua minuta gracilia  
z capitella rotunda parua in aliquib⁹  
quorum flores albi z in aliqb⁹ aurei co-  
loris. z flos qui apparet sub capitello ē ro-  
tundus habens circumquaq; flosculos  
similes floribus rute. z color ip̄oz est citri-  
nus aut purpureus z nascitur in locis as-  
peris z super mare colligitur in vere. Et  
oportet q̄ reponantur folia z flores post  
quam teritur quodlibet de perse et fiant  
inde troisci. Galienus. vj. sum. far. capi-  
antumus id est camomilla dictum qdem  
est in tercio tractatu de hac herba latius:  
dicatur autem z nunc summarie q̄ calefa-  
cit z desiccāt fm primū gradum Est autē  
z subtilium parciū z propterea dyasoretici  
canecnon z rarefactiua z laxabil̄ vutis.

## Operationes.

**A**uicēna. Camomilla sedat aposte-  
mata calida mollificando et resoluendo  
ipsa. z lenificat dura que non sunt stricta  
valde. Et bibitur propter aposte-  
mata viscerū spissa. mollificat tetanū. z cō-  
fortat inembra nervosa omnia. et est ex me-  
dicinis plus p̄ferentibus laxitudini q̄ re-  
liqua. qm̄ caliditas eius est similis calidi-  
tati animalis. Est p̄fortatiua cere-  
bri p̄ferens sode frigide z ad euacuandā  
materias capitis. qm̄ resoluit absq; attra-  
ctione. z hec est eius pprietas. Et  
confert pustulis oris. sanat algarab distē-  
perata z more emplastris supposita. allevi-  
at spumum. aufert yctericiā. puocat urinā  
egredi facit lapidem z p̄pe q̄ ex ea est pur-  
purei coloris. z cum camomilla quidem



enapozatur vesica propter dolores frigidus. **E**t prouocat menstrua bibita et sedendo in aqua ipsius. et educit embrionem. et secundinam. **F** Et perfert yliace et fit inunctio ex oleo eius in febribus periodicis. et bibitur propter se. antiquis in fine earum. et confert omni febre absque fortitudine acuitate. cum non est apostema calidum in visceribus. **S** Et quandoque perfert apostemati cum non est calidum. et est eius maturatio loco ipsius ponitur in perforatione cerebri et iuuamento quod confert i sode berengensis. **H** Vera. auctoritate galieni Virtus camomille est que resoluit et fluxa membra confortat. et lassitudini perfert plus omni alia medicina sedat dolores. et mollificat membra dura. et lenit spissitudinem cutis paucam. **I** Et expellit febres que fiunt ab humoribus colericis Et propter spissitudinem cutis quando in visceribus non est apostema calidum. et iam facta est digestio. Sed et febres que fiunt a flegmate et melancolia. aut propter apostemata que in visceribus sunt quando exhibetur. iuuat iuuamento manifesto multum. **R** Et ideo pertigit quod ipsa est una de fortioribus medicinis in sedando dolores et de melioribus mollificatiuis ex medicinis convenientibus membris interioribus que sunt post mirach. **S** Et ipsa et oleum eius conferunt sode frigide. **N** curat humiditates que sunt in capite per resolutionem sine attractione. Et hoc paratio est sibi magis. propter quam alicui alteri medicine. **A**d Et quando fit emplastrum cum ea curat scabiem oculi et palpebrarum. Et confortat cerebrum.



## Ca. lxxxvi.

**C**anapis siue canabum ad similitudinem canne vocatum ferunt vel ab etimologia greca. quoniam canabum illi canabin dicunt. **P**lini. li. xix. Utilissima funibus canabis. serit a fauoneo. quo deterior est eo tenerior. Semen eius quando maturum est ab equinoctio autumnii defringit et sole vel vento vel fumo siccat. Ipsaque canabis post vindemiam vellit ac lucubrationibus decorticata purgat. Optima est alabandica. precipue plagarum visibus. Idem in li. x. Canapis nata est primum in siluis. folio nigrior et asperior. **A**uicenna **S**ehedegi. est semen canabi. Et aliud quidem est ortulanum Aliud campestre. **H**uimaym dixit quod arbor campestris secundum cubiti quantitatem in desertis egreditur et super folia eius albedo dominatur. Eiusque fructus piperi et gramini assimilatur. Natura est calidum et sic cum in tercio. succus eius constrictionem soluit. ac solutione flegma et coleram educit. **P**alladius li. iij. In februario mense



# De herbis

ultimo canabum conuenit feri terra pingui. stercoreata rigua vel plana et humida et alius subacta. Idem in libro quarto In mense quoque martio usque ad equinoxium vernum tunc potest feri canabum.

## Operationes.

**A** Plinius libro .xx. Semen eius viro-  
rum genituram extinguere dicitur. Suc-  
cus ex eo vermiculos aurium et quicquid  
intraverit eijcit. **B** Sed cum dolo-  
re capitis tanta vis est ei ut aque infusa  
coagulare eam dicatur. Ideoque iumentorum  
alio succurrit potata in aqua. Radix eius  
contractos articulos emollit in aqua cocta.  
Idemque podagras et similes impetus.  
**C** Avicenna. Canapis campestris re-  
soluit ventositates et exsiccat foriter. hu-  
morque eius paucus est et malus. **D**  
Ex eius radice decocta fit emplastrum apo-  
stematibus calidis. in locis duris in qui-  
bus chimi viscosi sedatque caliditatem et  
soluit duriciem. **E** Exsiccat sperma. solutioe  
flegma educit et coleram. visum obtene-  
brat. stomacho nocet. Succus eius distil-  
latur ad dolorem auris opilativum. et ad  
eius humiditatem similiter. et oleum ipsius  
folia vero eius eradicant furfures in capi-  
te. **F** Idem. Ex decoctione canabi  
silvestris fit emplastrum herisipile et apo-  
stematibus calidis. Eius genera difficiles  
sunt digestionis. et stomacho mala. cumque  
plurimum ex corticibus eius sumit inter-  
secat sperma.



*Mani...  
Stimul...*

## Ca. lxxvij.

**C**apillus veneris dictum est siue quod ela-  
pos post alopiam capillos recreet  
siue quod capillorum fluores coercet. **U**t  
quod sit virgilio nigris lenibus cum splendore  
quasi capilli. nascitur autem in aquosis locis.  
Platearius in li. de simplicibus medicamentis. Ca-  
pillus veneris frigidus et siccus est et pater-  
ni ex subtili substantia. virtus eius diureti-  
cam. Recens multe efficacie. sed parum  
securari potest. quia herba subtilis est. **E**x  
herbario. Capillum veneris herba vide-  
licet quod et poliricos dicitur in parietibus vide-  
licet nascitur. habet folia coriandro simi-  
lia. caulem nigrum sed nec florem habet  
nec semen. **C**onstantinus. Capillus vene-  
ris teste galieno inter calidum et frigidum  
est mediocris.

## Operationes.

**A** Platea. Contra calefactionem epatis  
dat aqua decoctionis eius. vel de aqua illa  
et zuccaro fit syrupus. Si etiam sit vicium

**F** ij



# Tractatus

splenis aliquid additur calidum diureti-  
cum. 7 plagelle in succo eius intrinse sup-  
ponatur. vel etiam herba p̄trita. **B**  
**Constatinus.** Eius apozima valet hane  
lituosis lapidem frangit. **Cū** vino bibit⁹  
veneno resistit 7 humoribus a stomacho  
fluentibus: menstrua puocat. dolorē pe-  
ctoris 7 pulmonis mitigat. **E** Et ut  
dicunt quidam de stomacho 7 intestinis  
deponit coleram rubeam. alopie valet  
cathaplasma. **E** Et scrophis cū aq̄ coctus  
capite ex eo loto pustulas etiā et putrefa-  
ctionem mundificat. **B** **Hec** in oleo  
decocta facit ad mulier capillos nutri-  
dos decoctio eius potata yctericos 7 eos  
qui urinam difficile faciunt. adiuuat. mē-  
strua mouet. ventris fluxum sistit. **E**  
**Capillos** etiam cadētes p̄tinet si cum vi-  
no 7 lixiuo coquat. **E** Et cum eodem humo-  
re caput abluat. **F** Item cum vino  
apposita stomacho p̄ cataplasmate mor-  
sui canis ac serpenciū medetur. **E**ius autē  
radix est vtilis:



## Ca. lxxxviii.

**C**ardo benedictus: Plinius capl.  
Cardo benedictus dicitur quia ve-  
ris tempore senescit. 7 est herba te-  
rissagum specie. 7 cum mollicie cauliculis  
subrubicundis. Nascitur in regulis et in  
muris nomen hoc greci dederunt senici-  
on: quia vere canescit caput eius. numcio  
sa diuiditur lanugine qualis est spine in-  
ter diuisuras exeunte. **Salienus.** vj. sim.  
far. cap. de cardone benedicto. **E**rigoro  
siue cardo benedictus l herba bulne vir-  
tutem habz inflatiam 7 mediocriter dy-  
soreticam. **Pyascorides** caplo **B**edum  
id est cardo benedictus est herba q̄ seni-  
cion vocant. Nascitur in tectis 7 i petris  
folia habet viridia et densa similia quer-  
cule. sed grossiora 7 pinguiora. tyrsū sub  
rufum capitellum in summitate tyrsi hñl  
in modum viticelle lanuginosum. **A**lres  
habet stringentes 7 refrigerantes 7 eadē  
prestātes q̄ 7 plātago. folia frigida sunt.

## Operationes.

**A** Folia eius cū floribus in cathaplas-  
matibus cum vīo pulci facta 7 imposita  
inflationes testiculorum tollit. **B**  
**E**t ani plagas sanat. ad nervorum incisi-  
ones cum aceto facit. 7 cathaplasmatib⁹  
imposita: Ipsa vero pomū data offocati-  
ones facit.





**Ca. lxxxix.**

**C**ardus. Sciendum qd cameleon ē species cardonis siluestris. qui cardus habet plures species inter se differentes. Differt a cameleon. quia in folijs non habet aculeos. Plinius. ca. de cardo. Cardoꝝ duo sunt genera. vnū fruticosius altero. Alterum vnicauale crassius. Vtriq; folia spinosa muricatis cacuminibus. sed alterum florem purpureum mittit inter medios aculeos celeriter canescentem ⁊ abeūtem cum aura. stolimō grece vocatur. Item cardus ⁊ folia ⁊ caules spinosas lanugines habet. Itē in anchora Leucantos est dictum spina alba. Est autem alia differentia. qd quidam in his multicaulia ramosaq; fiunt vt cardo. Vno autem caule nec ramoso nec enetos quedam cacumine tantum spinosa sunt vt tringil. quedam estate florent vt teralis ⁊ elixenes scolinos. ⁊c.

**Operationes.**

**A** Galienus. vij. sim. far. capi. scolimi Scolimos. i. cardus siluestris cui⁹ radix multitudinem vrinarum educit feridaz si quis in vino coquens eam bibat et propter hoc feritudines curat assellarum  
**B** Etocius corporis purgatio hoc farmaco talis humoris ex tota substantia existente que vero scōm qualitatem energia quidem ca. in tercio gradu. vel tercō incipiente indicat hoc farmacum. sic. āt in. ij. **E** Plinius capi. cameleonte albe. i. suchaa vl' cardus albus Cum passio mixta vrinam mouet. Adropicū desiccatur lumbricos occidit Nam illa que nigra ē facit ad maligna vulnera q̄ greci vocant caciunculas. ⁊ lenigines aufert. **B** Galienus. Cameleōte nigræ radix habet quid delictoriosum. vnde extrinsecus est vsus eius ad scabiem et empetiginem et alfos ⁊ om̄ino omnia que absterisioe egēt et mollitiuis et dyasoreticis miscetur farmacis et fagedenica vlcera sanat cathaplasinata. **E** Albe vero cameleonte radix ad lumbricos rotundos dat in q̄ntitate oxisabi cum vino austero. Afferunt autem eam ⁊ ictericis similem existentem radici magis attamen amarior illa est. **F** Sera. Radix eius confert fluxui nimio matricis ⁊ p̄fert om̄ibus egritudinibus in quibus p̄fert bedeguar. Et fructus eius ⁊ radix conferunt ap̄atōni vulue et apostemati ani. Et radix eius incarnat vlcera quia in ipsa est virtus p̄solidatiua cum temperamento. **B** Et idem auctoritate dyascoridis. Cardus est herba Et huiusmodi herba sim q̄ extimo est. p̄pe naturam bedeguar. ⁊ est stiptica ⁊ semen eius est forcius saris. ⁊ confert relaxatōni vulue et fluxibilitati ani. et glutinat vlcera. qm̄ stipticitas eius est pauca sine supfluitate. et radix eius conuenit cursui humilitatum. antiquaz matricum. ⁊ fluxui nimio mēstruorum.

f iij



# Tractatus



## Ca. rc.

**C**amedreos. Plinius: ca. camedreos est herba q̄ latine quercula dicitur et ab aliquibus triaoga folia habet magna mente similia et diuisa ut quercus: flore pene purpureo aliqui ip̄az seracam dicunt: et ab ip̄a seram inuentā esse: Sera. li. aggre. ca. Camedreos auc: dial: Camedreos nōiatur quercus tere nascit̄ in locis petrosis et asperis. et ē herba parua longitudine vnus palmi h̄ns folia parua: similia in figura in ortu suo folijs quercus: flos eius est coloris purpurei paruus. Et tempus colligendi est q̄n semen est maturum. et colligenda est cum suo semine. **D**ias. capi: camedreos. Nascitur in locis saxosis et asperis: frutex ē bipalmis cum folijs minutis et mente similibus et amaris florem habet purpureū et minutum sed colligenda est cum semen maturum est. **S**aluenus. viij. sim. farina. capi. camedreos Camedreos ponit eam

quis in tercio gradu: siccitatis et caliditatis et plus in eo i siccitate q̄ in caliditate vnde folia eius sunt similia folijs quercus. Et ideo latini ip̄am querculā vocant.

## Operationes.

**A** **D**iascorides capto: cameropa fm translationem nostram Camedreos id est camedreos. viridis et sicca bibita cū aq̄ conuassationibus et tussientibus valet et splenis duricies soluendo medicatur. **B** **I**n initio ydropisis iuuat mēstruis imperat: abortum excludit. cum aceto bibita splenem siccant. **A** **D**orsibus venenatis occurrit cum vino bibita et cathaplasmatibus adhibita omnia similiter facere p̄t melle addito ātiqua vulnera purgat. trita et oleo mixta caligines oculorum detegit. **O** **M**nni corpori trita et puncta calefactionē p̄stat. **C** **S**al. camedreos prediāntem habet amarum saporem est āt et acre. quodammō ex quibus videlicet splenem liquefacit et vrinas et mēstrua mouet et grossiciem humorum incidit et eas que in visceribus obstructions expurgat. **B** **S**era. au ctonitate albngeri fit syrupus ex ea ad tussim antiquaz et ad corruptionem digestionis et in principio ydropisis. et ad spasimum. et quāto syrupus eius erit vetustior tanto erit maioris virtutis ad ea que diximus. **E** **E**t herba ipsa contrita cōfert fistulis lacriminalium. **E**t eius decoctio confert yctericie nigre.



## De herbis.



### La. rcj.

**Q**amepitheos grece interpretatur infima pinus a came et pitheos quod est pinus eo quod sunt omnes sui species odoribus pini. Et sciendum quod camepitheos et camedreos una et eandem habent virtutem et complexionem. Et sunt ea. 7 sic. in. iij. gradu. Bal. viij. sim. far. ca. camepitheos. Camepitheos est in deficcando tercius gradus in calefaciendo vero secundus. Sera. li. aggrega. Camepitheos. i. camedreos est herba que nascitur omni anno et dilata est eius origo super faciem terre undique. Et sunt eius tres species. Una earum est fortior alijs. et habet folia similia folijs spinose nisi quod sunt minoribus et habet super se humiditatem tenacem et sunt pilosa. et sunt folia illa circa ramos spissa et odor eius est sicut resine pini. Et habet flores minores glaucos. et radices similes radicibus herbe dicte picorion et semen eius est nigrum. cuius odor est sicut odor resine pini. et rami eius sunt aliquantulum longi et curvati sicut rami herbe que dicitur hacala.

Secunda species est que habet virgas longitudine unius brachij et ramulos subtiles folia vero et flores in odore similia superadice et semen eius est nigrum. Tercia vero species que dicitur masculus habet folia subtilia minuta albida pilosa et habet virgam asperam albam. et florem album minutum super ramulos et odor eius est sicut odor prime.

### Operationes.

**A** Sera auc. galie. Camepitheos si sumatur in potu mundificat spiritum et abstergit membra interiora quoniam est res secca: et incarnat quoniam est recens et conueniens super omnes medicinas humilibus ycterici et aliter omnibus humilibus opilationem epatis. et puocat menstrua quoniam bibit cum melle et quando fit nasale. **B** Et puocat urinam et coquitur cum mellicrato et bibit. et perfert stranguirie. **C** Et quoniam est recens habet virtutem multam conglutinandi et incarnandi vulnera magna et curat plagas et soluit duricies mamillarum. **D** Dyas. Radix eius bibitur diebus septem ycterici medetur diebus triginta bibita sciaticis fert opere maxime cum mulla. epaticis et diffusuris et nefreticis prestat effectum. torcionibus subuenit hac enim maxime vult in ponto. **E** Elixatura eius datur contra vim aconiti. cathaplasmatibus adhibita cum polenta. et elixatura eius mixta omnia similiter facere potest trita cum caricis et durum in modum catapucie ventrem mollit. cum resina tepida imposita sordida vulnera purgat melle addito causas matricis componet. Duricies vulnerum soluet et paracolesim prestat. **F** Galienus. Camepitheos in gustu quod dem forciozem habet saporem quod acrum. in energia vero abstergit vlceras plus quam calefaciat. propterea in arteticis et omnibus quibus obstruuntur facilliter epata bonum est facinacum. Ducit autem et menstrua bibitum et cum melle appositum. est vero et dyreticum facinacum. quidam vero dant sciaticis coquentes in mellicrato. **G** Virtus vero huius herbe magis vlceras sanare potest et putridosa vlceras sanat. duriciesque mamillis dyasozat.



# Tractatus



## Ca. xcij.

**Q**ui. Platerius. Carui appellatur semen et herba in tercio gradu calida et sicca. In transmarinis paribus et in Sicilia reperitur in quantitate multa pannos quinq; seruari potest. Virtutem diureticam et diaforeticam habet.

## Operationes.

**A** Unde vinum decoctionis eius confert strangurie ac dysurie. pulvis etiam eius in cibis sumptus digestionem confortat ventositatem excludit. et positum in salsa materis appetitum excitat. **I**n Constantinus in libro gradu. Carui est calidum et siccum in. iij. gradu. ventositatem et inflationem dissolvit stomachumq; corroborat lumbricos occidit digestivam virtutem confortat. urinam provocat. **A**vicenna. Carui est proximum dispositionibus anisi. calidus est et sic. in. ij. Expellit ventositates et exsiccatur et non est in subtritione cimini. Confert tremori cordis. Est bonum vermi-

bus interficit enim eos. **I**n Plin. li. xix. Careum gentis suenodie appellatum in qua cumq; terra feri vult eadem ratione qua olusculum laudatissimum tamen in caria. primum in frigida. **E**t Dyas: Careos semine omnibus notum virtus est illi calida et ventralis aniso similis eustomacha. misceturq; antidotis et oxiporijs. Radix eius comeditur cocta sicut pastinaca. **I**n Constantinus ubi super Silvestre carui quod dicitur cardumeni valet epilepticis diuque tussientibus. sciatitis. nefreticis. straguiriosis. ac reptilium moribus. **I**n Tortione ventrisq; doloris de gilla ventositatem ac viscoso flegmate curat. cum aceto impositum scabiem imperiginem. alopiam sanat. de qua quod fumigatus fuerit stridorem ei provocabit.



## Ca. xcij.

**Q**ardamomum. semine est videlicet nasturcij quod in arabia nascitur et alijs locis. Eligendum est fragile. flavum plenum quod dicitur et quod lentum non rugosum clausum et si fragatur pulverosum. gustusque subamarum calefaciens odore suavi et gravi



## De herbis.

Est autem calide virtutis aliquid habes amaritudinis. Platearius. Cardamomū est fructus vel potius semen cuiusdam arboris. et est calidum et siccum in secundo gradu. maius melius est. Et habet aliquantum acuminis et dulcedinem inmixtam. Per annos viginti potest seruari virtutem habet confortandi ex aromaticitate dissol- uendi et consumendi ex qualitatibus.

### Operationes.

**A** Platearius. Cardamomū valet contra syncopiam et cardiacam passionem ex frigida causa et ad debilitatem stomachi id est in digestionem confortandam. ad appetitum prouocandum. et contra vomitū ex frigida causa. contraque debilitatem cerebri. **B** Ex epistola Apocra. Cardamomum calidam virtutem habet. et aliquid amaritudinis. quia lumbricos occidit. et scabies fortiter sanat. **C** Byascorides. Cardamomū lumbricos latos occidit. cum aceto bibitum scabies sanat et expurgat cum aqua vero calida pdest. epilepticis. tussim mitigat. **B** Scia- ricos curat. paraliticos sanat. Et quā aliquid habet caustice virtutis. et quemadmodum synapis relaxat. Ideoque ventris tortionem et inflationem relaxans sanat. urinam et menstrua prouocat. **E** Potatumque partū expellit. animalia ventris excludit. Serpencium moribus occurrat. **F** Cum vino neustreticos adiuuat. Ictosque scorpionū vel serpentium omnī salubriter curat vesice lapidis frangit menstrua fumigando deponit. **B** Auicenna. Cardamomū quoddam magnum sicut cicer nigrū. quod cum frangit interius habet granū album mordicās linguam sicut cubebe. Et aliud est paruum sicut lens. etiam aromaticum. calidū est et siccum in tertio gradu. Et in ipso est cum calefactione stipticitas. proprieque in illo quod habet caput et proprie in capite ipsius. Con- fert nausae ac vomitui cum mastice aqua utriusque granati. **H** Constantinus

In libro graduum Cardamomi duo sunt genera. maius et minus. utrumque in primo gradu calidum et siccum. Sed maius est minoris caloris ac ponticitatis. et magis odoriferum. **I** Ideo stomachum confortat. et digestionem adiuvat. Vomitu colericum arcet cum ligno aloes mastice ac succo mete potatum. extinguit flegma maxime suis corticibus bibitum. Cortex ei stipticior est et stomachi confortantior.



### Ca. xciiij.

**O** Artamus. Iohānes mesue. caplo de cartamo. Cartamus duorum modorum est. Est enim domesticus et silvestris. Et dixerūt quidam quod nil est de speciebus cartami et elongati sunt. Cartamus de quo hic loquimur est domesticus et melior pars plante ipsius est semen. Et post illud flos eius. et melius semen eius est quod est albu planū plenū et grossum. cuius nulla est vinctuosa pinguis et cortex tenuis.



# Tractatus

Et melior flos eius est q̄ est sicut pili croci  
**E**t est ca. in p̄mo gradu siccu in secundo  
**E**t flos eius est minus ca. Et siluestris est  
calidior: et siccior. Et in eo est virtus lacri  
ciniorum remissa. Est autem cartamus a  
peritius. absterius<sup>9</sup> contrariatus faci  
ens nauseam. **A**uicenna li. ij. ca. de cartam  
mo. Cartamus alius est domesticus: et ali  
us est siluestris. qui siluestris ca. est in. ij.  
gradu. sic. in tereio: et domesticus ca. in. j.  
gradu. sic. in secundo. **D**yascorides capi  
tulo cincu s̄m translationem nostraz. cin  
cu id est cartamus folia habet oblonga et  
diuisa et aspera et spinosa. tyrsium habet  
longum et spinosum in quo sunt capitella  
obrotunda cum flore croco s̄m album  
habens obrutū et oblongum et angulo  
sum. flores eius multi efficcant. **D**e apio  
libro aggregatoris ca. de cartamo aucto  
ritate dial. Cartamus est ex eo domesticus  
et siluestris. **D**omesticus habet folia longa aspe  
ra et spinosa diuisa. et habet stipites lon  
gos duorum cubitorum spinosos. et super eos  
sunt capitella in magnitudine olivae ma  
ioris in quibus est flos croceus similis cro  
co et habet semen album et oblongum an  
gulosum.

## Operationes.

**A** Johannes melue auctoritate pauli  
**A**ccipe medulle eius. 3. x. cordumeni. 3. j.  
p. fac ex eis ḡna sicut cicercula. 3. v. soluit  
enim sufficienter. **B** Et dicit etiam  
liga ex medulla quantitatē sufficientem  
in panino. et suspende in oximelle. quando  
coquitur. et erit solutius. et p̄ se si fuerit ori  
melsquilliticum. **E**t idem auctori  
tate aligafelis. **A**ccipe eius medulle au  
reos. xij. penidie aureos. iij. cordumeni  
zinziberis ana aureum aggregent omnia  
cum melle et fiant forme sicut nuges. et dā  
ubi oportet unam vel duas. **B** Et  
idem auc. galie. **C**oquatur medulla eius  
in iure galline vel galli cum sp̄bus et pro  
pinetur ubi oportet. **E**t dicit etia  
fiat ex medullis eius et ponderis tertia ip

sus ex amigdalibus et sexta ex pineis. et ag  
gregentur omnia cum melle et decoquant  
cum succo squille. et fiet hec mirabilis in  
uamenti ad ea que dicemus. **F** Et  
trahitur enim ab ea oleum inuamentorum  
multorum et eius opatio est sicut olei de ben  
et oleis de amigdalibus. Et solutōne educit  
flegma p̄vomitum similiter et aquositate  
**E**t valet ad egritudinem ex eis sicut ē co  
lica et cristerizatur. **B** Et mundificat  
pectus et pulmonem et proprie loch p̄redi  
cti. et clarificat vocem et similiter oleū ipsi  
us. **H** Et visus eius in spermate aug  
mentum facit. **F**los vero eius cum aqua  
mellis remouet yctericiam. **A**u  
cenna. **O**leum eius est propinquum oleo  
urtice. verum tamen debilius et est ex eis  
que caseant lac et nutrimentū eius est mul  
te paruitatis. et mundificat pectus. et cla  
rificat vocem. et est malus stomacho. et ca  
seat lac in stomacho. et aufert colicē. **R**  
**D**yal. **S**emen eius datum cum mulla vē  
trem purgat caco stomachicum est et dulce  
multum. et ipm vētrem deponit amigdal  
et nitro mixtum et aniso cū melle cocto ac  
cepe antecena due vel tres velut nuges  
ventrem mollit. digestionem prestat.  
**P** **S**era. aucto. dyal. **Q**uando teruntur  
capilli cartami siluestris aut flos et bibū  
tur cum pipere et vino cōferunt pungere  
scorpionis. **M** Et quidam putant  
runt q̄ si quis percussus a scorpione tenu  
erit radicem eius in manu sua nō senci  
et dolore eius. Et quando p̄icit eā tunc  
senci





*Calamus aromaticus*  
*Calamus indicus*

**Ca. rcv.**

**C**alamus aromaticus a similiendi  
ne calami vñ alis vocat. Signif  
in India multis nodis genicular  
fulvus fragrans sp̄s suavitate. Qui cū  
frangitur in multas ptes fit scissilis. simi  
lans gustu casiani cum leni agrimonia re  
mordente. vt dicit Isidorus in li. etymo  
logiaz. **Dyal.** Calamus aromaticus in  
India nascit. 7 est optimus colore rufus  
cum nodis sp̄ssis. 7 cum frangit scissilis  
7 arenosus apparz ac fuluus. odore suau  
gustu 7 viribus stiptico atq; glutinoso.  
**Plinius:** Juncus odoratus nihil differt  
a ceteris sui generis aspectu. S; calamus  
odoratus pstantior est. **O**doresatim de  
longinquo inuitat. mollior tactu meliorq;  
qui minus fragilis. Et quia solo se poti  
q; qui raphani mō frangit. Inest at fistu  
le araneum quod vocant florem. **Auicenna**  
**Calamus aromaticus** calidus est sicca  
vsq; ad fm. **M**elior est ille qui ē lacinctie  
coloris propinquos habens nodos. qui

in plurima frustra frangitur. 7 cuius cāna  
plena re simili tele aranee. 7 in masticatō  
ne eius est acuitas. Et eius contritum est  
boni odoris. Et est declinans ad citrini  
tatem 7 albedinem. Est at subtiliarius  
In ip̄o em̄ est substantia subtilis. sicut in  
pipere 7 cinamomo ac reliqs sp̄ibus hu  
iusmodi. In ip̄o est stipticitas pauca cū  
acredine. Et in eius substantia sunt tere  
itas 7 acreitas. 7 est bone p̄mixtionis ad  
eq̄litate p̄m̄es. S; ei<sup>9</sup> exsiccatio maior ē.

## **1** Operationes.

**A** Confert oculcationi sanguinis mor  
tui. 7 contritioni lacertoꝝ. et apostemari  
epatis. 7 stomacho ac tussi. valet etiā ad  
tumorem. abstergit visum. apostemata  
resoluit. membra expulsionis puocat. Et  
cum semine apij confert renibus ac distil  
lationi ruine vrine **B** **Constantinus**  
in li. g. duū. Calamus est subtil. citrini co  
loris; p̄cauus. desiccariuus. 7 facillime rū  
pitur. digitis p̄strictus. in India 7 persia  
nascitur. sed laudabilior est indicus. Est  
autē ca. 7 sic. in. ij. g. **V**alereq; ad dolorem  
stomachi 7 epatis potui dar. **M**enstrua  
puocat. 7 veteri tussi pdest si suffumigiū  
inde fiat. **A**d strigendū qz sanguinis flu  
rum valet. **C** **Platea.** Calamus aro  
maticus ca. est 7 sic. **Q**uidā repit in psya  
q; citrinus est. Et eo phisici non vtuntur.  
**A**li<sup>9</sup> in India q; subalbidus ē 7 eo vtunt  
Est at radix cuiusdā fruticis valde arō  
tica. calamo similis quia concaua est. **C**ū  
em̄ colligit quoddā lignū quod interius  
est exhibitur. **E**ligendus est autēz calamus  
subalbidus coloris qui cum frangit non fa  
cile puluerizatur p tres annos senuat. **H**a  
bet virtutem pfortandi. **P**uluis eius va  
let ptra dolorem stomachi ex frigiditate  
vel ventositate. **A**d digestionem stoma  
chi confortandam. datur puluis eius cū  
pulvere cinamomi. hoc etiam valet ptra  
cardiacam.



# Tractatus



## Ca. xcvi.

**C**alamus agrestis siue aquaticus: Actor. Calamus est arūdo vlt arū vinei generis. Et est etiā calamus aromaticus de quo sup. primo capitulo Isidorus. li. xvj. In stagnis indicis arundines calamiq; dicunt nasci. ex quorū radicibus expressum suauissimū succū bibunt Indi. Unde et varro Indica non magnū in arbore crescit arundo Illius et lentis pmitur radicibus humor. Bulcia cui neq; ant succo comedere mella. Glosa super Isaiam. xij. Calamus de quo carta fit medulla habere videt et non esse vacuus sed gilis est et cito marcescit. Un scriptum est Calamus et iuncus marcescit.

## Operationes.

**A**lyas. Calamus agrestis maior est in omnibus agaricis. Quē si comederint animalia citius infert mortē. et maxime ille qui nascit in babilone et in parnaſo. Haſtas habet mltas folia edere ſimilia. flos

eius albus et odoratiuus semen vero nutritum et bonum. Radices quinq; vel sex habet albas et longas et dulces vnius digiti groſſitudinem hñtes. **B** Et ei⁹ elixatura p̄ſicitur medicamentum quod tollit caligines oculorū. **E** Elixatura radicis eius tantū p̄t q̄ntum et radix. **B** Semen eius diureticū est. Manſeaz puocat. ventrem stringit. In Sicilia nascitur. que bouem impingat si fuerit viri dis comesta.



## Ca. xcviij.

**C**aparis siue caparus. Isido: in li. herbimo. xvij. Caparis dici videt eo q; habeat in summitatibus rotūda quedam seminū capitella. **P**li. li. xix. Diximus inter peregrinas frutices de caparo non vtendū transmarino. innocēt⁹ est ytalicum. ferunt illos q; cottidie edunt paralisi non piclitari. nec lienis dolorib⁹. **P**latearius. Caparis siue caparus. Herba est vel frutex in transmarinis partibus cuius cortex p̄cipue puenit vsui medicis.



## De herbis

In principio veris colligitur et desiccatur. Per sex annos in multa efficacia seminat. Eligendus autem est cortex qui cum frangitur non pulverizatur et qui aliquantulum subrufus est et subamarus. Flores enim adhuc tuberosi colligi debent. quia iam dilati non valent. Cum sale et aceto conditi servantur. **Constantinus** in libro 8 duum. Capari sunt in secundo gradu calidi et siccii. Horum radix et frondes et poma et semen intrant medicinam. Magis tamen cibo poma et frondes; radix vero medicine pertinet.

### Operationes.

**A** **Byas.** Caparis schirolim splenis super omnia medicamina iuvat. frutex eius spinosa super terram sparsa. venterque plena. habens folia cydonie similia. semine autem sicut oliua. Radices magnas et multas locis aridis et maxime in muris nascitur.

**B** Semen eius ventrem mollit. Comestum autem costomachum est. Radix et semen cum vino bibita splenem attenuant. urinam prouocant. sanguinem deponunt. sciaticis et paralyticis bibita mirifice prodest. mensuris imperat. Semen eius coctum cum aceto et ore retentum dolorem dentium mitigat. radix eius trita et inposita duricias et scrofae spargit. Succus eiusdem suri infusus venas occidit. **C** **Isaac.** Capari sunt et radix et frondes. et fructus eius omnes calidi in .ij. gradu. quod testatur eorum ponticitas acumen et amaritudo. **B** Ideo incidunt et dissolunt et mandificant stomachum a superfluis humoribus. **E**

**O** pilationem splenis ac epatis aperiunt. et duriciam solvunt. urinam et menstrua prouocant. **F** Meliores sunt secundum medicinam quam secundum cibum quam illa uocabili sunt. ut puta colerici nigrique sanguinis generatiui nervos etiam stomachi impediunt et percutiunt assuescentie. unde oportet eos elixos manducari. ablatamque eorum aqua conditos cum oleo et aceto. Quasi cum carne vel alio comedantur. non absque coriandro manducandi sunt.

cuius naturam temperiem magnam eis prestat. **B** **Platearius.** Capari virtutem habet incitandi appetitum. humorem in ore stomachi existentem digerendi stomachum confortandi. in frigidatum calefaciunt. cibum enim sunt et medicina. **H** Contra vitium splenis et duricie epatis valet vinum decoctionis caparis. **F** Succus foliorum eius auribus inmissus vermes necat. valet etiam herba hec ad yliacam passionem et arcticam.



### Ca. xcviij.

**O** **Amphoraca** **Platearius.** **C** **Amphoraca** est herba cuius succus est camphora. multipliciter utilis in medicina sicut videlicet in isto capitulo habetur. **H**ec herba nostre camphorace similis est. **I**n fine veris colligitur ac teritur. et inde succus eius exprimitur. Quod seculentum est residet et abijcitur. quod liquidius ac purius retinetur. **S**oli exponitur et exsiccat. **I**deum ad desiccata in camphoram reducit. **I**dem **B** **i**



## Tractatus

**C**ampphora est in tercio gradu frigida et sicca. dicunt quidā sed falso gūmi esse. cū sit succus herbe cuiusdā (teste dialcoride multisq; alijs) **H**erbaq; ip̄a dī cāphora ca. vt in p̄ncipio huius capli dixi. **C**āphora eligenda est alba et lucida. **N**ā turbulenta nō est adeo adeo bona. **E**t admixtione autem vernicis sophisticat dū inter ip̄ius campphore. et ex admixtione similis est in odore. **V**iscerit autem quia vernix solidam habet substantiam et difficile frāgitur. campphora vero cito. et si tractet in manibus. de facili pulverisatur. **C**āphora nisi artificiose seruet de facili perditur. **E**st em̄ aromatica. et omne aromaticum est fumosum. **I**deoque in fumositatē soluit. **S**eruari atq; pōt in vase marmoreo. et melius in alabaistro. seruaturq; in efficacia m̄ta in pillis vel in lini semine vltimio per annos. **A**.

### Operationes.

**A** Contra calefactionē epatis puluis eius cum succo p̄ficiat. in q̄ plagelle inunguntur. **B** **C**ontra fluxum sanguinis e naribus sūt magis effectus. **I**tem ip̄ius. et ex pulue reseruiat. **C**ontra fluxum sanguinis e naribus. si vero fiat fluxus ex ebullitione sanguinis vel ex epate. puluis eius campphore cū aqua frigida p̄ficiatur. et plagelle infuse fronti et temporibus et gula. et epati supponantur. **C** Contra maculam oculi conficit puluis eius cum aq̄ rosar. addito feniculi succo in vase ponat eneo. **B** **C**ontra faciē pannū et ad faciē clarificandā. p̄ficiat quoq; cū aqua rosar. addito albo atz mū dissimō. **E** **C**ontra libidinē odore campphora p̄ nares. **M**imīa em̄ actiōe frigiditatis spūs inspissat. corp⁹ in frigidat et libidine stringit. vñ campphora per nares castrat odorem ares. **I** **N**ō q̄satis cōpetenter ponit in syrupis. **P** acutas egritudines. **B** **I**n frenesi p̄petēter puocat sternutatiōes si puluis eius distēperet cū oleo rosar et penna intincta p̄nares intinguat et in alijs se. acutis. q̄ non

augmentat calorem nec naturam. **B** **A**nicienna. **U**sus campphore facit caniciē et phibet ap̄ata calida. **E**t cū aceto prohibet fluxum sanguinis nariū. aut cū expressione dactiloz aut cū aqua miri. **I** **E**t confert sode calide. **E**t remouet vigilias. **E**t p̄fortat sensus calefactor. **E**t confert alcole vehemēter. **E**t p̄fert in medicinis obthalmie calide. **R** **E**t abscondit coitum. et generat lapidē renū et vesice. **L** **E**t stringit fluxū ventris colericū



### Ca. xcix.

**O** Amisce aut sice. **D**yal. ca. cāfice. **H**astas bz longas digitorū quorū in terra pietras lacrimo plenas: folia sunt eius lenticule similia sz minora et tenuiora semen habet sub folijs rotū dū sicut peplū et est sine flore radix illi tenet et inutilis.

### Operationes.

**A** **D**yal. **H**asta ei⁹ trita cū viō et vt p̄stariū supposita dolore matricis mitigat. **C**athaplasmatib⁹ adhibita tūores spgit



clanos corpis tollit. mirmiceas mundat  
cocte et comeste ventrem soluit. Idem suc-  
cus ipsius facere potest. succus ipse perun-  
ctus icus scorpionum mitigat. suffusiones  
et caligines oculorum addito melle curat.  
Nascitur vero saxosis locis et asperis:



habens folia similia dulb. nisi quia sunt  
maiora leniora et nigriora. stipites et rami  
eius sunt concavi sicut et canna. et habet se-  
men velut in ramis asperum. et quoniam exco-  
riatur semen eius est simile kirat. et ex eo ex-  
imitur oleum de kerua. Maior est planta  
quam multi computant inter lactucinosas  
species. habet stipitem unius brachii lon-  
gitudinem habentem. et concavum in grossitudi-  
ne unius digiti et in summitate stipitis ra-  
morum sunt ramuli parvi et ex folijs quidam  
sunt super stipitem. et quedam super illos ra-  
mulos. sed folia que sunt super stipitem.  
sunt longiora similia folijs amygdalensis  
quia sunt latiora et leniora. sed folia que sunt  
super ramulos superiores sunt minoris fo-  
liis stipitis et sunt similia folijs aristolo-  
gie lon. appropinquantia similitudini fo-  
liorum edere. et habet fructum in summi-  
tatibus ramulorum triangulatum et velut  
rotundum sicut grana capari. et inter ip-  
sum sunt semina que dividunt per parietes  
que sunt in eo que semina sunt in magni-  
tudine orobi. exterius subnigrum haben-  
tia colorem. sed quando excoctantur sunt al-  
ba. et habent saporem dulcem. et habent radi-  
cem subtilem in qua nullum est iuvamen-  
tum. Galienus. vij. sim. sar. ca. cicri. i. ca-  
tapucie fructus qui purgat. Absterfusiaz  
et dyaforeticam habet virtutem. ita autem  
et flos sed omnino debiliorem oleum ve-  
ro quod ex fructu est. est calidius. subtilius  
et dyaforeticum.

## Operationes.

**A** Sera. Cataputia maior habet vir-  
tem que abstergit et resolvit. Et virtus soli-  
orum debiliore est virtute granorum. sed oleum  
eius est calidius et subtilius oleo olivarum  
et propter hoc resolvit plus eo. Ex semine  
eius fit oleum quod non administrat in  
cibus. sed in lucernis. et ponit in ungulis.  
**B** Et quando excoctantur ex granis  
eius. xxx. et terunt et bibunt purgant cole-  
ram et flegma et humiditates aquosas. et  
commovent vomitum et fluxum ventris.



## Tractatus

Et grana quidem eius sunt grana dura. laxant stomachū laxatione fori. Et puo-  
cant nauseam et vomitum. **L** Et quā  
grana eius terunt et fit emplastrum cum eis  
mundificat emperiginem. **S** Et quā  
fit linimentum cum oleo eius solo aut cum aceto  
sedat apostemata mamillarum. **E** Et  
tempus quando debet fieri illud oleum ē  
quā cadūt grana a cortice suo: quod oleum  
conferat scabiei et vlceribus humidis que  
sunt in capite et apostematibus eorum: et  
coartationi oris matricis et cicatricibus  
sedis que remanent post solidationē cla-  
uorum. et dolori aurium quā miscentur cum  
aliquo vnguento fortificante operationem  
eius. **F** Et quādoque laxat ventrem. Et  
expellit lumbricos. Et idem auc. bedigo-  
ras. Proprietas granorum eius est quod dissol-  
uunt subriliant et fortificant membra et inci-  
dunt superfluitatem. Et conferunt lepre. Et  
similiter oleum eorum. **S** **D**iascorides  
Tirms cataputiei minoris est catartica.  
septem grana accepta aut nonē sicut ca-  
tapodia comesta. et similiter ea. aqua acce-  
pta. flegma et coleram deponit. **H**  
Buccus ex eo facit sicut de titimallo oia  
similiter facere potest. folia eius cum galli-  
na aut iuscullo accepta ventrem solvunt.  
**I** Sed cataputiei maioris si. xxx. grana  
purgata fuerint accepta. colera et flegma  
ventris deponunt. vomitum puocāt gu-  
stus non bono hec purgatio stomachum  
ledit. **R** Contritum et impositum ma-  
culas limpidat. folia eius trita cum polera  
tumores oculorum spargunt duricies omnes  
mammarum et tumores compescunt. Ignē  
sacrum sola extinguunt ipsum cum aceto mixta.



### Ca. ci.

**O**culus. **V**idetur. in libro ethimo-  
logiarum. **C**aulis est generaliter her-  
barum vel oleum medius frutex. qui  
vulgo tyrsus dicitur eo quod a terra sursum pascen-  
dat. Et quo derivatum est ut specialiter quod  
dam genus oleum caulis diceretur. quia tyrsus  
eius plus ceteris omnibus coalescit. i. cres-  
cit. **A**nicena. **C**aulis corpus naturaliter  
est humidis folijs. silvestris autem est ca-  
lidior et siccior. ipse totus est calidus in primo  
siccus in secundo. **C**aulis siquidem **A**lius  
est domesticus: alius silvestris: alius ma-  
rinus et alius caulis aque. **S**ilvestris est  
amarior et acutior et a cibo remotior. Est  
autem grossi nutrimenti ingrossans san-  
guinem. Et inflat et facit corpus doloro-  
sum. **A**duratiuus est autem a clenifica-  
tiuus. et desiccatiuus. prope quā decoquitur  
et ab eo prima aqua effunditur. **E**iussque nu-  
trimentum est paruum et humidius nutrime-  
to lencium. Et sanguinem facit malum. **C**um  
ergo cum carne pingui et gallinis decoquatur



turparum bonus efficitur. **P**alladius. li. tercio In mense februario caules serunt qui et toto anno seri possunt solū pingue et satis subactum diligunt. **A**rgillaz et glaciem timent. **S**abulone et arenis non delectantur nisi phēnis vnda succurrat. **O**mnem statum celi patitur caulis. frigidum magis. contra austrum positi citius ferunt. **C**ontra septentrionem seruis. sed hoc et sapore caulis vincit et robore. cinis delectatur. et ideo ponende sunt plantę p bulbinos arearum. **G**audet stercore. et sarcollatione. **R**arius positis pualescit. celerius coquitur virore seruatur. si dum est tritū vel quatuor folioz. nitrum tritum cribello desuper spargas et speciem pruinę canentis inmittetur.

## Operationes.

**A** **A**licenna. **C**aulis habet proprietatē in sedatione dolor. stipticus est ei cinis et fortis exsiccatois. **S**iluestris et marinus et domesticus maturant flegmones atq; duritias. **I**dem caulis cōsolidat et phibet fraudulentis ambulationē. poniturq; cum albumine oui sup adustionē. **T**remori confert cum fenugreco embracatur sup podagraz. **E**iusq; decoctio super dolores iuncturaz. **I**terū **E**ius decoctio ac semen tardant ebrietatem.

**C**ōfert etiā furfurib; et fit caput purgum cum succo eius. **E**x eius pperatibus fit exsiccatio lingue facitq; somnū. et obtenebrat visum. **C**um succo eius aut decoctione ipsius cum oleo sisamino fit gargarismus contra pfocationem. **E**t eius cōmestio clarificat vocem. **E**st autē malus stomacho. **S**uccus ei; cum vino de passis confert spleni et hycericie. prouocat vrinam et menstrua. **E**iusq; semen vermes interficit cum lupinorū aq;.

**C**inis radice lapidem frangit. caulis marinus declinat ad saliedinē et amaritudinem. et ideo lenit naturam. soluitq; ppe cū pingui carne. **E**ius fo. sunt sicut aristologie q; oriunt ex vna radice. **S**uccus eius cum vino pfert moribus etiā canis

rabiosi. **M** **D**yscorides. **C**auliculi ortui elixi et non valde pcocti ventrem molliunt. **N**am caulis tyrsus si forcius elixet ventrem abstinet. et maxime si in calido cinere coquatur. **Q**ui nascuntur in egipto amari sunt. **E**t si cōmesti fuerint caligines oculor; detergunt. **T**ypicis pro sunt crudi cōmesti. ebrietatem in puiuo non admittunt. **R** **N**saac. **C**aulis siccus est et frigidus in pmo gradu. turbidū et melancolicū generat sanguinem odore dantem. **C**aulis estiu vstiorē sanguinem generant. colere enim vste vicini sunt et mūdificariui. **M** **H**yemales vō non tante acuminis sunt. sed vis eorū ventrem humectat. et vrinā puocat. **H**or; ius bibitum ventrem soluit. **E**t sine iuri cōmesti eundē pstipāt. corpus em eor; siccū est. vñ et constipatiuū. **I**deoz; vt ab eorū nocumento temperetur elixent. et aqua plecta in alia coquant cum pinguisima carne pecudis vel suis.





## Ca. cii.

**C**auda equina. **A**uicenna li. ij. capi. de cauda equina. Cauda equina ē planta nascens in locis concavis. et in vallibus hñs stipites cōcauos ad rubedinem declinantes. asperos duos. no. dos cum nodis intrantibus. et apud nodos sunt sicut folia squinanti minuta spissa. et adheret arbori cui appropinquat. deinde generantur ex ea extremitates ples sicut cauda equina et habet radices duras est fri. in pmo. sic. in secūdo: est stipitica et ppe succus eius est vehementis exsiccatio nis sine mordicatione. **G**alie. xj. sim. far. capi. de cauda equina. **V**irtus huius plāte est stipitica cū amaritudine pauca. et propter hoc desiccatur violenter cum mordicatione. **E**st fri. in primo. sic. in. ij. **P**aulus: ca. de cauda equina. **E**st quedam cauda minor que grece vocatur corsanda habens stipites subrusum et folia supiora minora **D**yal. ca. **H**ipparis siue anabasis. **H**ipparis. i. cauda equina aut anabasis. nascitur in locis humidis et in monumentis. habet hastas rufas et asperas et nodosas que habite quicquid vicinū habent alligant. in quibus folia sunt in summitate acuta et tenera et iunco similia et spissa sursum ascendētia. **H**ec etiam aliquotiens de pariete pēdet comis plena abundantius et nigris sicut caude. radices sunt ei lignose et dure. virtus est ei stipitica:

## Operationes.

**A**uicenna: Cauda equina est valde iuuatiua ad fluxum sanguinis cōsolidat vulnera et vlcera mirabiliter. **E**t si in eis sunt nervi p̄solidat etiam. **C**ōfert qñ liniat aut sit ex ea emplastrum intestinis. **C**onfert etiā apostematibus calidis stomachi et epatis et dyopsi. **B** **G**al. **V**ulnera maxima quiniū et p̄ emissionē sanguinis et fluxum muliebrem. **E**t p̄ dissinterias etiā et ceteros ventris fluxus hec herba farmacū validum est cum aqua et vino **S**cribunt aut quidā hāc vesicē necnō subtiliū intestino nūq̄ vulnus sanare. **E** **S**uccus autē

ei⁹ emorrosagius que ex naribus confert et fluidis passionibus ventris cū aliq̄ vīo pontico bibita. vel cū aq̄ si p̄tingat se. **B** **P**aulus Cauda equina minor quāt et delet antracem sumpta et emplastrata. **E** **D**yal. **S**uccus eius naribus sanguinem p̄fluentem abstinere. **D**issintericis cū vino bibita medicat. **V**rinā puocat folia eius imposita vulneribus recentibus paracolesim faciunt. et radix et herba eius tu ssientibus et oronoicis medicant. cōquastationibus opitulant. **D**ū vero incisiones vesice et intestinorū solidare. **F** **S**era pion. auc. dyal. **Q**uando folia eius piscantur et fit cum eis emplastrum conglutinat vlcera recētia. et si sint nervi incisi p̄solidat eos. **E**t decoctio radices et foliorū eius qñ datur in potu confert tussi antique. et contractioni anhelitus. **E**t si potenter trita et sicca idem faciunt. **E**t qñ sit emplastrum cum eis recētibus p̄fert attritōi lacertorū.





## Ca. ciiij.

**C**assia fistula. Johānes mesue. Cassia fistula est ex medicinis in quibus est fiduria iuamentorum. et est sine nocumento carens acuitate et mordificatione et omni excessu ledete. que potest exhiberi in omni etate. ita quod pueris et pregnantibus. Constat autem electio in sex proprietatibus. ut quod eius arundo sit grossa plena splendens multi ponderis. et sit pulpa eius splendens et pinguis. et hausta ex arundine et conseruata in uasis vitreatis est equalis complexionis ad latus caliditatis declinans et est hu. in primo. et est lenitiva et resolutiva clarificativa sanguinis nocet debilibus humilibus viscera lubrica remouetur ab ea hoc nocumentum in permixtione mirabolanoz. et reubarbari et aqua mastice et spica et quandoque necessarium est ei addere lubricitatem. et prope in de siccatione viscerum. quare miscet ei oleum de amigdalibus dulcibus. et diuretica faciunt eam declinare ad vias vrine. quare necesse est eorum permixtio quando oportet membrum secunde expulsionis conferre. et ipsa est de tarde et debilitate solutionem facientibus. propter quod permiscenda sunt cum ea ex rebus habentibus acuitatem siue albasce et yfopus. etiam vigorant eius operationem. et magis adhuc si cum quibusdam ex ventrem soluētibz misceatur. et ipsa cum aqua casei est nobilis operatio nis Sera. li. aggreg. ca. chiazamber. i. cassia fistula. et sunt canne concaue quarum color est rubeus ad nigredinem declinans. et inter ipsas sunt laminae ex carne nigra et parietes diuidentes inter eas. et intra laminam sunt grana sicut grana xilocarace et eiusdem magnitudinis. sapor eius est dulcis. et color eius est inter glaucedinem et ruborem et affertur a babilonia ex terra aliemem. et virtus eius est quod ipsa est equalis complexionis et electa ex illa est que est in canna sua interius nigra grauis et lucida. et quod de ipsa utimur plurimum est caro licet etiam

cortice aliquando: Et idem auctoritate aben mesuay. Virtus eius est que resoluit et extinguit acuitatem sanguinis.

## Operationes.

**A** Johānes mesue. Cassia fistula mundificat sanguinem. et remouet acuitatem eius. et sedat sitim. et prope cum succo endiuie aut saltem deputato secundum artem  
**B** Et ipsa quidam mundificat stomachum et educit coleram et flegma. et illud operatur sine nocumento. et caret mordificatione.  
**C** Et ipsa quidem lenit guttur et pectus  
**D** Et resoluit apostemata acuta in eis et confert calefactioni renum sumpta cum diureticis et infusione liquoris.  
**E** Et prohibet generationem lapidis in eis. et confert febribus colericis  
**F** Et dosis eius secundum serapionem auctoritate aben mesuay est a 3. vi. vijs ad 3. x.  
**G** Serapio auctoritate aben mesuay. Cassia fistula extinguit acuitatem sanguinis et sedat apostemata dura que fiunt ex eo. et resoluit apostemata dura que fiunt in gingiuis et gutture quando fiunt cum eo gargarismata cum aqua arboris vulpis et passulis.  
**H** Et confert yctericie et dolori epatis et purgat coleram adustam et mollificat ventres mediocri mollificatione et mundificat nervos.  
**I** Avicenna libro secundo. capitulo de cassia fistula. Cassia fistula est equalis in caliditate et frigiditate et humiditate et est resolutiva et lenitiva. et confert apostematibus calidis et visceribus proprie et gutturi quando ex ea fit gargarismus cum aqua solatri. et liniuntur super apostemata dura et confert eis. et liniuntur ex ea podagra et iuncture dolorose. quando dissoluitur manibus in aqua conandi humidum cum spuma psyllij. et deinde fit ex ea gargarismus confert prefocacioni et mundificat epas. et confert hictericie. et dolori epatis et est lenitiua ventris et educit coleram adustam et flegma et soluit sine nocumento  
**S** iij



# Tractatus

et absq[ue] mordicatione adeo q[uod] ip[s]a est con-  
ueniens pregnantibus. et soluit eas. loco  
eius ponitur medium ip[s]ius de tereniabi  
et triplū ponderis eius de carne passulaz.  
Octauū ponderis ip[s]ius de turbit et quā-  
doq[ue] ponitur loco passulaz liquiritia.



*Quidam odore folij uocant cassia.*  
**Ca. ciii.**

**C**assia lignea. Gal. viij. sim. far. ca.  
de cassia lignea. Substātia cassie  
lignee est multum subtilis. et sapor  
eius est acutus et stipticitate pauca. et vir-  
tus eius est ca. et sic. in tertio gradu. Sera-  
pion li. aggreg. capi. melochaa auc. dyal.  
Sunt eius multe species et nascunt[ur] in ter-  
ris arabum ubi nascunt[ur] species alie aro-  
matice. h[ab]et stipticē g[ra]ssū et corticē fo. ei[us] sunt  
filia fo. yreos nig[ra] purpurea et h[ab]et odorē si-  
milē odori rose. et hec sp[eci]es ē p[ri]ma in boni-  
tate. et secunda. post hāc in bonitate ē illa  
cuius color est sicut color coralli. et est sub-  
tilis levis longa g[ra]ssi calami et plene. mor-

dicans linguaz cum stipticitate et acuita-  
te pauca. bonum odorem h[ab]ens participā-  
tem aliquod odoris vini. **H**ec due speci-  
es sunt utiles in medicina. alie v[er]o nō sunt  
administrande. et ego volui eas rememo-  
rari ut non administrent[ur]. sed abijciantur  
et est de eis quedam que est nigra habens  
odorem malum et corticem subtilem. et re-  
peritur res quedam similis cassie lignee.  
et non est cassia lignea. Et cognoscit[ur] p[er] sa-  
porem. q[uon]iam non est acuti saporis nec odo-  
riferā. et cortex eius est adherens ligno. et  
reperitur similiter quedam habens cala-  
mum latū lenem mollem asperū tactu. et ē  
minus mala q[uam] nunc dicta. sed peior omi-  
bus illa est cuius color est albus et odor si-  
milis odori porri. non habens calamum  
grossum sed subtilem.

## Operationes.

**A** Gal. Viri[do] ei[us] ē q[uod] resoluit et icidit et  
fortificat membra. et prouocat mēstrua q[uod]  
retinent[ur] causa grossor[um] humor[um] et viscosor[um].  
**S**era. Cassia lignea habet virtutē  
propinquaz cinamomo calefacit et desic-  
cat et prouocat urinam. et stipticat leui sti-  
pticitate. et administrat[ur] cum medicinis  
acutentibus visum. et quādo admiscet[ur] cū  
melle et linitur humiditas lactea q[uod] appa-  
ret in facie auferit eam. **E**t prouocat  
mēstrua. et conuenit veneno tyri quādo  
sumit[ur] in potu. **S** Et apostematibus  
calidis intrinsecis quando bibit[ur]. et dolo-  
ri renum facto fomento cum ea. et dilata-  
tioni matricis quando sit eucatisma. i. su-  
migium cum decoctione eius. et ponitur  
loco cinamomi in p[er]fectionibus duplica-  
to pondere ex ea. **E** Et idem aucto-  
ritate mesaac. Fortificat stōachū et epat[em]  
et expellit fetum cum fortitudine. **A**uicen-  
na de viribus cordis dicit q[uod] p[ro]fortat cor.



# De herbis.



**Ca. c v**

**C**astanea. **A**ldor<sup>9</sup> in libro ethimo:  
Castanea dī eo q̄ fructus eius ge  
mini in modum testiculorū rotūdi  
sunt. qui dum eiciunt quasi castrant. **H**ec  
arbor simul vt excisa fuerit. tanq̄ silua ex  
pululare consuevit:

## Operationes.

**A**pli. li. xvj. Castanea diligit montes  
7 valles. sicut robur 7 abies. **N**ec amant  
aquosa loca cīpssi et castanee. sed sunt sic  
cane. Castanea est aceris mō crispa 7 est  
etiam eidem fremitas spissa. **I**taq; carie  
vetustatemq; sentit tardissime. **I**n v̄e at  
conciunt castanea terebinthus 7 aqui  
foliū. **I**dēli. xvij. **S**emē ip̄a serere  
docuit nat̄a. cū decidens viuiscēt terra ex  
ceprū **N**ec aliter pueniūt ī glādes atq; ca  
stane. q̄b<sup>9</sup> ē p̄ semiefrūs ip̄e. **C**astaneaz  
inseruit corellī<sup>9</sup> eqs romanus suomet ip̄o  
surculo ī agneapolitano **E** **H**ec iter  
laudatos ab eo nomē accepit postmodū

heres eiusdez libertus corellianā inseruit  
**H**ec ē inter illas dīa. q̄ illa copiosior. hec  
corelliana melior. **T**pus v̄o statutu casta  
nee ac pinee serēdi ē. vij. kl̄s marcij. **E**  
**C**astanea pedamentis oibus p̄feri facili  
tate tractat<sup>9</sup> pdurādi pnicatia regermia  
tō cedua **S**alice q̄z letior. fuerit facile so  
lū nec tñ arenosū marieq; sabulū humidū  
aut carbūculū v̄l cosī etiā farinā. q̄m libet  
opaco septentrionali q; 7 p̄frigido situ. v̄l  
etiā declini. **E** **R**ecusat eadē gallia na  
bricā cretā. oēm q; terre fecunditatē q̄ seri  
nices dixim<sup>9</sup> s; nō puenit. nisi maris. nec  
nisi quis acervatim satis. p̄fringi solū v̄z  
sup̄ ex mēse nouēbri in februariū q̄ solute  
sp̄ore ex arbore cadūt atq; subnascunt. **I**n  
ternalla pedalia sint v̄ndiq; sulco. **E**x hoc  
seminario trāsferūt in aliud. bipedali in  
ternallo pl<sup>9</sup> biēnio. **S**ūt 7 ppagines nulli  
qdē faciliores **M**udata siqdē tō radice in  
sulco p̄sternit. 7 tūc ex acumie sup̄ terrā re  
licto alia q; ab radice renascit. s; trāsata  
nescit hospitari: pauetq; nouitatez. bien  
nio fere postea profilit.





## Ca. c vi.

**C**elidonia. **A**ldorus. in li. vt supra.  
**C**elidonia dicitur veleo q̄ aduen-  
 tu yrundinum erumpere videat̃.  
 Veleo q̄ pullis yrundinum si oculi afe-  
 rantur matres corū illis et hac herba me-  
 deri dicantur. **P**linius libro. xxi. **A**nima-  
 lia herbas inuenerunt in primisq̄ celido-  
 niam. **H**ac enim yrundines oculis pullo-  
 rum in nido visum restitunt. vt quidam  
 etiam volunt erutis oculis. **E**iūs genera  
 duo sunt. maior fruticosa caule folio pa-  
 stinace erantice. ip̄a ampliore. duoz cubi-  
 torum altitudine. flos albicans. flos lute-  
 us. **A**dinora folia sunt hedere rotundiora  
 minus candida. **S**uccus croci mordax  
 semen papaueris. florent yrundinū adue-  
 tu. marcescunt discessu. florentibus illis  
 succus exprimitur. et in vase ereo cum ad-  
 otto melle leniter cinere feruenti decoqui-  
 tur. **P**latearius. **C**elidonia est ea. et sic in  
 terrio gradu. cuius duplex est modus. vi-  
 delicet **I**ndica q̄ maioris est efficac̄ie. **E**t  
 cōmunis que in nostris regionibus inue-  
 nitur. et est minoris efficac̄ie. **U**na tamen  
 potest poni p̄ altera. **I**ndica citrinaz ra-  
 dicem habet. **E**t in receptione nō herba  
 sed radix poni debet. que pannos res in  
 efficac̄ia multa seruari valet. **E**x qualita-  
 te sua virtutem habet dissoluendi et attra-  
 hendi et consumendi. **D**yal. **C**elidonia  
 maior virgam habet vnus cubiti longā  
 et amplius teneram ac tenuem. **Q**ue in gi-  
 ro habet folia plura borratio similia sed  
 molliora et subalbidiora. florem aurosz  
 pfert. succum croceum habēs. virtus eius  
 est viscida mordēns et amara non boni  
 odoris. **R**adix desursum est vna desubē  
 plures.

## Operationes.

**A** **P**latearius. **C**elidonia contra dolo-  
 rem dentium in frigida causa valz radix  
 hec aliquantulum trita. valet et ad caput  
 purgandum. **E**t vnam ex frigidis humo-  
 ribus repletam **B** **C**ontra colicam

passionem herba trita et in vino decocta  
 supponitur. **E** **E**t ad cancrum oris  
 aut nervorum pulvis radice. cum pulue-  
 re rosarum conficitur. et cum aceto decoq-  
 tur. **B** **A**d fistulam eius pulvis cum  
 capitello conficitur. et ori fistule cum mel-  
 le inmittitur. **E** **G**al. viij. sim. far. ca-  
 pitulo de celidonia abster sine fortissime  
 et calide virtutis. quinimo et succus eius  
 ad augmentationem visus est utilis in q̄  
 bus cernitur grossum quid s̄m pupillam  
 et dyasore indigent. **U**si vero fuerint q̄  
 dam radice et ad eos qui obstructionem  
 epatis et ycteritiam patiuntur in vino al-  
 bo dantes bibere. similiter autem masti-  
 cata utilis est in doloribus dentium. **P**a-  
 rum vo celidonium acrum exis magna  
 vlcera cinthine curi cathaplasmatum. et  
 vngues leprosos eijcit. expurgat vero suc-  
 cus eius pernares sufficienter acris exis  
**F** **D**yal. ca. de celidonia. **S**uccus celi-  
 donie maioris melle addito in ceramine  
 coctus sup carbones oculorum maculas  
 detergit. folia et radix et virga in vmbra  
 estate siccantur et sicut crocus componun-  
 tur. radix eius aniso mixta et vino albo bi-  
 bita yctericeis opitulant. folia eius cū vi-  
 no et cathaplasma adhibita maculas de-  
 terunt. masticata dolorem dentium pro-  
 hibent. **B** **C**elidoni minoris virtus  
 est viscida. vulnerat cutim. scabies detra-  
 hit. vngues leprosos excludit. succus eius  
 radice melle addito naribus infusus ca-  
 put purgat. **E**adem dicit. **S**era. ca. p̄o  
 auc. dyal. licet per alia verba.





## La. cvij.

**C**edrus. *Dyal. ca. cedrus*: Cedrus arbor est unde pix cedria fit cuius semina sunt parua atq; spinosa fructui iuniperi similia vel mirte. *Alia* ē maior que ab aliquibus cedrus lata appellat fructui cypressi similans. sed paruior est q̄ tamen est verabilis stomacho atq; feruētem habet virtutē de q̄ fit cedria. *Est autē* cedria p̄babilis et utilis q̄ est spissa et limpidā. et in odore fortissima in q̄ cū digitū intinxis pinguedine sua rarius defluat. *Item* serbin. i. cedrus et est arbor cui⁹ gūmi ē gūmi cedri. et ab ista arbore emauat pix cedria vel cedrina. et est pix liquida q̄ arabice vocat hictan et est genus abietis. *Plinius. ca. de cedro*: Est inquit cedrus maior et minor. *Minoris* duo sunt genera scilicet licea et fenicea. *Differūt* folia nāq; de rogatum habent spinosum oxicedros vocatur ramosa et nitore infesta. altera odorem p̄stat. fructum ferunt mirte in magnitudine. dulcem saporē bñtē. *Et maior*

ris duo sunt genera. *Unū* quod floret et non fert fructum. *Aliud* sp̄etis et nō floret et in eo antecedentē fructum occupat nouis. semen eius cypresso simile. sed quod cedrolentem vocat ex hac resina laudatissima fit. *Item* alibi inter arbores quibus pix fit cedrus grossior q̄dam putant q̄ sit iuniperus licet falso.

## Operationes.

**A** *Dyal.* Virtus est ei siccatiua et reconstitutiua q̄ apter nimietate coloris sui pelibus inuncta vrit et siccatur. *Caligines* oculorū dētergit. glaucomata et cicatrices inuncta limpidat. **B** *Cū* aceto missa et infusa vermes aurium occidit. cū yscopi succo mixta sonos aurium tollit. **C** *Uini* missa in foramine dentium ubi dolor eos crepare facit et si diu in ore retinetur dolorē dētrium amittit. ex hac ad coitum veniens. **D** *Si* inde veretur vnxeris gēitalia strigit in tantū vt filios facere non possis. **E** *Equinancicorū* causas curat fauces si vnxeris deintus tumores tollit. **F** *Et* pediculos et lendines puncta necat. **G** *Morsibus* serpentū cū sale et dulcore bibita occurrit p̄cussus leporis maritini ad sanitatē pducit. **H** *Stomaticis* vincta medet. vulnera pulmonis optime curat. **I** *Vermes* et ascarides clisteri addita occidit. **K** *Alii* vō oleū ex cedria dū coquit desup cū pēna colligunt sicut oleū picis et scabiei et pediculi aīalium pdest. vulneribus utiliter adhibet. **L** *Hui⁹* fum⁹ nū pdest q̄ntū et picis dure. **M** *Item* potui data inciat q̄ntitate vlc⁹ fluidū pulmonis faciat. **N** *Fit* at oleū ex arbore vnde pice. **R** *Est* at oleū nimīū leptomere. molles carnes absq; dolore p̄seruās. durās at longo tpe. et nigra corpa desiccant. **S** *Lacrimum* vō arboris eiusdem viscido et efficaciter et cum vesicatoe refrigerat. et strigit. **N** *am* moruorū recōdita in arbore eadē a tabe defecit. vñ et moruorū vita vocat.



# Tractatus



*Agrostol Pyram  
floribul massiv*

## Ca. viij.

**C**erefolium vulgo dicitur quoddam genus apij: calidum in tercio gradu siccitatis in secundo. **Qualitas.** Cerefolio vis ignea est et acerrima. **Ex herbario.** Cerefolium nascitur in locis cultis in mense februarii locis frigidis post ydus seritur cerefolium quod agrorum desiderat letum humidum stercoreatum.

## Operationes.

**A**liac. In dietis particularibus in ca. de apio. Cerefolium potum datum cum mellicrate urinam et menstrua provocat. laterum ac dolorem renum et vesice placat. **B**entris solutionem de grossa ventrositate mitigat. **C** Stomachi ventrositatem et omnium viscerum dissolvit. et opilationem aperit. **D**yal. Cerefolium cum melle addito medetur canceratis. lateris dolorem haustum ex vino mitigare videtur. **E**t aqua multa pituitatem resolvit. Et aceto lubricos et tineas pimit urinam et me-

strua impellit. **F** Omneque tumorem solvit. **G**acer. Est cerefolio vis acra et ignea valde. **A**ppositum canceris eritum cum melle medetur. **C**um vino bibitum lateris sedare dolorem. **S**epe solum triam si necras desuper berbam. **C**um mulla bibitum pituita noxia solvit. etc.



## Ca. ciij.

**C**epe. **D**yal. capitulo. **B**ulbus id est cepe. **E**ius species sunt due. **U**na est que habet rufum bulbum qui bonus est ex terra pingui et collectus cultus in maribus est. **A**lia est species bulbi plus isto customaticus. **D**es enim bulbi calidi et viscidissimi sunt. **P**linius capitulo cepe. **C**epe virtutem habet incisivam. et oblonga plus est stiptica quam rotunda. et que colorem rufum habent. quam ille que album. **S**icce sunt viscidiores sunt quam virides. **E**t crude plus viscida quam cocte. **S**era. li. aggre. ca. **B**asal. i. cepe. **B**asal longe exceptis sunt acutiores quam rotunde. **E**t plus stiptice.



## De Herbis.

Et ille q̄ sunt rubei coloris sunt acutiores q̄ albe. ⁊ sicce q̄ recētes. ⁊ crude q̄ assate. **Gal.** vij. sim. far. ca. de cepa: Lepe ex quarto gradu est calefactiuū. substantia vero eius grossaꝝ partium est.

### Operationes.

**A** **Byal.** Bulbi cōmesti erigūt linguā ⁊ fauces exasperant. stomachum inflant.

**B** Cathaplasmatibus adhibiti laxationibus ⁊ doloribus iuncturaz. ⁊ podagricis maximū prestant effectum. Corpi infixa euocant. soli ⁊ melle addito id facere possunt.

**C** Tumores ydropicis bulbus impositus spargit. Caninis moribus subuenit. Addito melle stomachi dolorem compescit. **B** Et furfures ⁊ acoris nitro addito purgat. Liores ⁊ maculas tollit. Adedio oni addito et aceto ⁊ melle lentigines corporis emendat.

**E** Conquassationibus aurii ⁊ vnguium cum polenta bene adhibet. Coct⁹ in cinere calido ⁊ polēta addita ⁊ capitib⁹ minorū piscium. nigris cicatricibus red dunt colorem.

**F** Cocti ⁊ cōmesti dolorem lateris compescunt. Sed nō multū comedendi sunt. quia nervis p̄trarij sunt ⁊ siccatiue virtutis.

**G** **Plinius.** Lepe cōmeste inflationes p̄stant. fastidium tollunt. si rim. puocant. ⁊ tollunt oris fetorem. eustomatice sunt. Emorroidas impositę prohibent. **H** Succus eius in missus naribus caput purgat. Adorsibus caninis occurrit melle et ruta et sale addito. Cum sepo gallinatio aurii doloꝝ ⁊ superfluos sonos compescit. Et ad vlcerationes aurium prodest.

**I** Landa vero fricata alopias emendat. Puluis ei⁹ cōmestus dolorem capitis remouet. Succus eius optime caput purgat. Naribus attractus colericis cōtrarie flegmaticis vtilis sunt.

**K** **Gal.** Lepe emorroidas aperit apposita. Aut cum aceto illinita in sole alios abstergit. Et fricata in alopijs citius q̄ aliorum puocat capilos.

**L** Si vero sepauerit quis succum eius totum quantum est residuum sufficiens ē terrestri substantie. Ipe at succus aquo

se ⁊ aere est caliditatis. ita autem ⁊ suffusos ⁊ abliopinatos p̄e grossicie humorū inuat vinctus. **Ad** Ex huiusmodi at complexionē tota cepa inflatiua est cōmesta. ⁊ propterea q̄cūq; sicciora sunt cōplexione minus ventosa. Hoc idem auc. dyasconides. in ca. vij. bulbus.

**M** Bulbus cōmestiuus frigidior est bulbo vomitiuo. ⁊ grossi necnon viscosi humoris est generatiuus. Nam difficile digestibilis ē ⁊ inflatiuus ⁊ libidinosus supplamatus. Eo autem q̄ amaritudinis atq; stipticitatis princeps est absteriuus ⁊ solidatiuus efficit ⁊ siccatiuus. **O** Osteriuus est em̄ q̄ amarus quidem sapor in absteriuis substantijs est. stipticitas vō in solidatiuis. siccitas vero est in vtraq;.

**P** Et idem in li. de cibis. Cepa calefacit corpus et subtiliat in ipso grossos humores ⁊ incidit viscosos. **Q** Landa ⁊ cocta paucissimum dat corpori nutrimentum. nocet colericis. sed his qui flegmatici cū humorē aut crudū ḡssu ⁊ viscosu collectū habuerint idō ea talia eduloꝝ sunt.





# Tractatus

## Ca. cr.

**C**eterach. **D**iascorides. capitulos  
**A**plenon id est ceterach. **A**plenon  
folia habet scolopendrie veneno  
se similia. **N**ascitur locis saxosis vel pari  
etibus ex lapide fabricatis. folia eius sunt  
multa ex vna radice ascendencia. diuisa  
sicut polipodium subtus rufa et aspera et  
super viridia. **E**st vero sine hasta. sine flore  
et sine semine. **G**alienus. vj. sim. far. capis  
**A**plenon. **S**ubtilium partium quidem  
non tamen calide virtutis est herba.

## Operationes.

**A** **D**iascorides: Folia ceterach elixa  
cum aceto et bibita. .xxx. diebus splenem  
siccant. **I**tem folia ipsius vino addito vt  
cataplasma imposita spleni singulare pro  
fidium est. **B** **A**lopi folia cum aple  
non folijs trita cum leuissima vini bibiti  
one splenem consumunt. **C** **S**tragui  
rijs et subglutionibus et ycteris prodest  
**B**ibita calculos frangit. **B** **D**icit  
q folia cum splenem mule collo suspensa mu  
lierem generare non sinit. sane nocte suspē  
denda est. et obseruandum ne luceat luna  
aut de die suspende. et si homo pro muliere  
eamdem foderit. et assit alius qui dicat in  
de foditeor illa non generet etiam hoc di  
citur prodesse. **E** **G**alienus. **C**eterach  
lapidem frangit et splenem subtiliat vel  
attenuat.



## Ca. crj.

**C**heiri. **S**era. li. ag. ca. **C**heiri an  
dysal. **E**st planta nota habens di  
uersitates in specie sua a diuersita  
te florum cognoscitur. **N**am quedam flo  
rem album. quedam purpureum; et quedam  
citrinum. **E**t q habet florem citrinum meli  
or est et aptior in medicina. **S**ed quidam  
dicunt q cheiri sunt flores similes violarum  
non in die sed in nocte; redolentium quorum  
odor est vt odor violarum et verum dicunt  
**E**t idem auctoritate galieni. **E**ius floris  
substantia est subtilis aquosa et apprie sicca  
ex ea. et sapor eius est amarus et vix ei est  
q calefacit et desiccat et abstergit subtiliat:

## Operationes.

**A** **S**erapion. **S**ubtiliat maculas gro  
ssas que sunt in oculis. **E**t aqua decoctio  
nis eius prouocat menstrua; et expellit se  
cundinam. et fetum mortuum quando se  
detur in ea. et quando bibitur cum aqua  
aut alia re corrumpit fetum.



## De Herbis.

**B** Et curat apostemata matricis quā  
do supponitur eis. 7 proprie ātīqua dura  
Clitus seminis eius est sicut ipsius flos.  
**C** Confert fistulis qñ desiccatur 7 pul  
uerizatur in eis. 7 cōfert omni apostema  
ti duro putrificato. 7 habens colorem ci  
trinum ad omīa est forcior. **B** Chei  
ri flores sunt similes violis in odore quo  
rum alij sunt albi. alij sunt glauci in nocte  
potissime redolētes. 7 eoz herba alio no  
mine vocatur herba gallica vel flores ci  
pri. **E** Et alij sunt coloris purpurei  
que herba a romanis vocatur consolida  
licet incongrue. Prime autem due species  
scilicet citrina 7 alba sunt species viole se  
cundum dyascoridem. ut apparet in capi  
lo Viola.



**La. crij.**

**C**entaurea. Dyascorides: Centau  
rea secundum translationem nrām  
Centaurea maior quā mlti narcā

aut gentianam dicunt. 7 sed falso qm̄ in  
littera gentiana dicit q succus centauree  
efficitur sicut succus gentiane. ergo cen  
taurea non est gentiana. ut multi dicunt.  
Similiter dyascorides facit semorum ca  
pittulum de centaurea a caplo de gentia  
na ergo non sunt idem. **B**icit autem **Dy**  
ascorides. Centaurea abundat in Sicilia  
7 archadia. folia habet similia nuci rega  
li viridia. 7 oblonga sicut cauliculi. et ro  
tunda 7 serratim exterius incisa sicut tres  
digiti 7 virgam simile lappatio duorum  
vel trium cubitorū longam. radix est illi  
multas virgas habens in quibus capita  
sunt similia miconio 7 longa cū flore pur  
pura stro 7 rufo. Radix est grossa 7 gravif  
et fortis acerrime succulenta q succus sti  
pticus 7 viscidus est rubei coloris. Locis  
nascitur pinguioribus 7 solanis. cuius suc  
cus exsiccat 7 coquitur sicut gentiana.  
Centaurea minor quā multi lincliam  
dicunt fortiter desiccata absq; aliqua mor  
dicatione. Nominatur etiam ab alijs el  
leboritis siue amarata l febrisugia. Nas  
citur locis aquosis ypericoni atq; origa  
no similis. virgam habens plongam an  
gulosam. florem purpureum. folia minu  
ta 7 oblonga sicut ruta semen sicut triticū  
radix est ei oblonga 7 inutilis gustu ama  
ra. **Galien.** vij. sim. far. ca. de centaurea  
Magne radix sicut in gustu qlitates con  
trarias habet. ita in vtilitate opationis.  
sed secundum gustum acris simul 7 stipti  
ca apparet cum quadam brevi dulcedie  
secundum operationes vero acredo que  
dam caliditatis opera ostendit. Centau  
ree pariter radix quidē omīfariam in opa  
tina est rami vicio eius 7 maxime frondes  
qui in eis 7 flores vtilissimi. dominaat aut  
in eis amara qualitas. modica stipticita  
te participans 7 ppter hanc pplexionem  
fortiter multū est hoc farmacū absq; mor  
dicatione qm̄ autem omīa talia vtilia sunt  
multociens dcm̄ est **Vera. li. aggre. capi**  
**antorian. i. centaurea. auct. dyascoridis**  
Centaurea maior h3 folia filia nuci regali  
lōga 7 viridia sicut fo. caulium in sumitate  
g datim incisa. h3 v̄gaz simile v̄ge acetose



# Tractatus

cnis longitudo est duorum aut triu bra-  
chiorum habens ramulos plures egredi-  
entes ab vna radice super quos sunt capi-  
tella similia capitibus papaueris nigri  
rotunda tendentia ad longitudinem: et  
habet florem cuius color est similis kalb  
et semen simile cartamo intra florem eius  
et flos eius est similis lane: et habet radicē  
graminis cuius longitudo est duorum bra-  
chiorum. Et nascitur in terris soli exposi-  
tis in montibus arborosis et in terra pin-  
gui. Minor vero centaurea nascitur in aq-  
uis locis et est similis herbe pericon aut  
pulegio montano. habet virgam vnius  
palme quadratam. florem rubrum verge-  
tem ad purpureitatem. et habet folia par-  
ua oblonga sicut folia rute et semen sicut  
granum frumenti et habet radicem puaz  
in qua nullum est iuamentum. et in sapo-  
re eius vincit amaritudo plus quam aliud. et  
est in eo stipticitas parua. et virtus eius ē  
que desiccatur sine mordicatione. Plinius  
caplo de centaurea. Alia maior alia mi-  
nor sunt ambe calide et sicce complexiois  
in .ij. gradu.

## Operationes.

**A** Byas. Centaurea maior vires habet  
cum aliqua craspiratione relaxantes. vñ  
totum ventrem purgat. **B** Radix autē  
eius est candens sicut ignis mollis fragil-  
cum succo submerso et atro cum magna ama-  
ritudine. **C** Hec radix conquassatio-  
nibus utilis est. pleureticis. et disnoicis  
maxime prodest. tussim antiquam cōpe-  
scit a sinaticis et enoptoicis singulare p̄si-  
dium est. non febrientibus cum vino. 3. ij.  
de radice eius datur. febrientibus cum aq-  
uæ tortionibus et causis stereticis similiter da-  
ta prodest. **B** Menstruis imperat:  
abortum facit in modum colliriij supposi-  
ta. nam a credine sua predictum facit. et fe-  
rum mortuum expellit. et viuū corrumpit et  
extrahit. In hoc autem quod stiptica est pla-  
gas glutinat. ad reumata iuuat. **E**  
Succus omnia facere illa nouit. maxime  
vulneribus cicatricem inducit. **F**  
Paracolesim facit. carnibus incisis et in

foco positis addita memorant quod carnem  
in se coagulare facit. **L**icij modo exsiccant et  
prolicio illam vendunt. **S** Centau-  
rea minor tunc et inposita viridis vulne-  
ra purgat paracolesim prestat. **H**  
Cicatrices vulneribus recentibus et vere-  
ribus inducit. **I** Extratura eius bi-  
bita colesim et humores pingues depōit  
sciaticis ano supposita sanguinem puo-  
cat. et dolorem illius mitigat. succus eius  
melle addito caliginem oculis detergit:  
abortum facit. Nervis dolentibus somē-  
to prestat auxilium. **K** Galienus Cen-  
taurea magna prouocat menstrua. Et est  
embriones mortuos euellit et viuos cor-  
rumpens et educens. stipticitas vero ea-  
que sunt grosse partis et terrestres frigidita-  
tis in glutinando vulnera. et iuuando eos  
qui spūnt sanguinem. **L** Bant autē  
et de ea. 3. ij. eis quidem qui februnt cum  
aqua. eis qui sunt sine febre cum vino:  
**M** Secundū autē virtutē que ex omni-  
bus qualitatibus inflectionibus et vullio-  
nibus et discis et antiquitatis p̄fert tussis  
bus. non enim euacuare solum. oportet in  
his quod est preter naturam. sed et robo-  
rare et vigorare que expurgata sunt ad ea-  
dem igitur utilis est que acerrima. quando  
non sola nec sincera existat sed vel dulce  
vini alicui permiscet. vel non omnino ama-  
ritudini. Fortitudinem vero et violentiam  
non habebit permixta ei aliquid substantia eu-  
crata. talis enim est quod pulcis Ad confortan-  
dam autem et congregandā stipticitas ē  
necessaria. **N** Et centaurea igitur mi-  
nori magna vulnera cōglutinant cum cata-  
plasmatur ipsa herba adhuc recenti. et eti-  
am difficile et glutinabilia vlcera p̄solidat  
eo modo vtentibus. exsiccat autem cum con-  
glutinatiuis et siccantiuis permiscet vñti-  
bus quecumque enim et fistulas curare nate  
sunt. et duricies antiquas mollificat. et ma-  
la morigerata vlcera sanat. **O** Sera-  
pion li. aggreg. ca. pprio de centaurea ma-  
iori et minori. eodem dicit auctoritate dy-  
ascoridis et galieni. que hic dicta sunt licet  
per alia verba.





## Ca. c rii

**C**erasum est fructus Cerasus est arbor. et est fructus qui arabice vocatur cerasie grece et latine cerasar et aliqui vocant ea grana regum. Sera. li. aggre. ca. cerasie. i. cerasa Et dicunt quod sint grana magna similia prunis. et sunt in oriente. et est granum regum. Et est illud quod est apud nos. Et auc. galieni Sunt ex eis dulcia. pontica et acetosa sicut inveniunt mala granata et poma. Et ipsorum dulcium cerasorum quicunque nondum maturata sunt quidam sufficienter pontica sunt quedam autem acida similia sunt moris. sed in moris quidem non maturis acida qualitas dñatur: pontica in cerasis vero non sp.

## Operationes.

**S**era. Bulcia descendit a stomacho cito. et inuamentum quod inferunt stomacho paucum est. et pontica faciunt contrarium eius. **A**cerosa vero desiccant flegmata. et superfluitates stomachi. plus

quam pontica. et causa huius est quia in eis est res incidens. et perferunt stomacho flegmatico. et pleno superfluitatibus. **I**n arboribus vero gummi est cois. virtus omnibus viscosis et in mordacibus farniacijs propterea in ea est virtus medicinarum inuiscantium sine mordicatione. et ideo conferunt asperitati pulmonis. et est in eo virtus subtilians. et ideo perferunt lapidi quando bibuntur. **B** **D**yal. ca. de cerasis. Cerasus viride pomum ventrem humectat. et prouocat aridum siccatur et detinet stomacho viride contrarium. Siccum in quo utile accipitur hoc quidam estimant urinam mouere a non paucis autoribus traditur. si manere cetera cum suis nucleis deuorata sunt. alii tamen copiose fluere. ut ex eadem causa etiam morbo pedes implicati liberentur. sit ex eis diacerasum quod omnibus est notum. **G**alieno placet non vnam in omnibus cerasis pomis esse virtutem. Nam in quibusdam austerus sapor. et in quibusdam calidus. et in quibusdam dulcis apparere. et vult austera ad hoc valere quod ventrem restringant. stomachum vero confirmant. Acida iudicant flegmate habundantibus stomachis optima. nam magis siccant et grossitudinem densioris humoris incidunt. dulcia stomacho aduersa prouocant. citius tamen per intestina defluere. **G**ummi quod trucus illaerimat. exasperitas arterias optime lenit. si in vino veteri deur in soluto de resolutum simili modo datum. fastidium stomachi nauseantis auerit. **E**t de facie fedtatem palloris excludit cum mero haustum calculos quibus etiam vesice canalis obstruit in arene puluere soluit.



# Tractatus



## Ca. cxiij.

**C**retanus: *Dyal. capi.* Cretan<sup>9</sup> frut  
ex est herbe duos ramos habētis  
in vnus cubiti longitudine et nas  
citur locis saxosis et maritinis cum folijs  
albis et pinguibus similibus andragne  
latis et oblongis florem habet albū  
et semen libanotido simile magis rotūdū  
et odoratū. quod desiccat ut triticum. **Ra**  
dices tres aut quatuor habet digiti gro  
ssitudine odoris suauissimi plenū. **Galie**  
nus: vij. sim. far. ca. de cretano. Cretanū  
salsum quodāmodo et cum gustat fil' cū bre  
ui q̄litate. quo circa est virtus eius abster  
sua est fil' et exsiccativa. debiliōr at est fm  
vtrasq; amari longitudine:

## Operationes.

**A** *Dyal.* Folia et semē ei<sup>9</sup> et radices co  
cte cū vino et bibite vrinā puocāt: ycteri  
cis medicant mēstruis impat. crude et eli  
xe comedi possunt. et in sale cōposite man  
ducantur. folia eius in gustularis acida

sunt: **B** *Paulus ca. de cretano:* Cre  
tanus ca. est et sic. in tercio gradu. Herba  
est que in locis maritinis reperitur. Virtutes  
habet valde diuretica ex subtili substantia  
**E** *Cōtra dysuriam stranguiriā et vici*  
um lapidis et yliacam passionē herba ip  
sa in multa q̄ntitate bulliat in aqua salsa  
vino et oleo et in ea sedeat pacies vsq; ad  
umbilicum. **B** *Item cōtra yliacam*  
passionē ponat in cristeri:



## Ca. cxv.

**C**icuta. *Sera. li. aggre. ca. succarā*  
vel conisa auc. *Dyal.* Est plāta ha  
bens stipitem cōcauū in quo sunt  
multi nodi sicut nodi feniculi. et est multū  
maior feniculo. et h3 folia similia folijs fe  
rule hñtia graue odorē et supstipitē ei<sup>9</sup> est  
corona in qua sunt flores albi. et est semen  
simile semini anisi. nisi quia est albius. **E**t  
habet radicē non multū infixā terre que ē  
frigida valde: et hec radix occidit sua fri  
giditate. **Paulus: ca. de cicuta: est plāta**



# De herbis

cuus semen frigiditate sua est interimes  
h vno puro et calido eius nocumero subue  
nitur. **Galenus**. viij. simpliciu farnaca.  
capitulo. comuin. id est cicuta quoniam  
summe est infrigidatiue virtutis omnes  
sciunt.

## Operationes.

**A** Cerapion. Corona huius plante ac  
cipitur cum toto semine antequam desic  
cetur. et teritur et exprimitur succus et siccat  
in sole. et administratur in collirijs que fi  
unt ad sedandos dolores oculorum. et est  
optimum in hoc. **B** Et quando sit  
emplastrum cum eo sedat caliditatem et  
herisipilam et fornicam. **C** Et qua  
do teritur hec planta cum suo semine aut  
cum folijs et sit emplastrum cum ea super  
testiculos abscedit pollutionem et gonor  
ream. Et si fiat emplastrum cum ea super  
virgam prohibet erectionem. **D**  
Et quando emplastrum cum ea mamille  
mulierum. phibet ab eis lac. Et quando  
ponitur super testiculos puerorum non si  
nit eos augeri. **E** Et quando ponit  
super mamillas puellarum non permittit  
eas magnificari. **F** Melior autem ex hac pla  
ta est illa que nascitur in crete insula. in chia  
et in atica. **G** **Plinius** coniza id est ci  
cuta que omnibus nota est. Cuius folia vi  
peras et serpentes effugant et est frigida fri  
giditate mortali. **H** **Platearius** Ci  
cuta non vititur in interioribus. quia ve  
nenosa est et in substantia et in qualitatibus  
Intantum enim dissoluit. quod spiritus ina  
nimant. et ex hoc membra mortificantur.  
Virtutem habet potissimam secundum ra  
dicem. secundo secundum folia. minorem secundum se  
men. Unde semen eius quandoque ponitur  
in medicinis. et ex ea unguentum potissimum  
fit contra arteticam et podagram. **I**  
**Isidorus**. Cicuta urinam et menstrua pro  
vocat et augmentat. Lumbricos et ascaris  
desnecat. Sciaticos et arteticos de gesso  
flegmate iuvat. si in eius apostomate laue  
ant aut poterit. Grossam intestinoz ven

tositatem dissoluit. Colicam passionem  
et ylij dolorem curat. pectus et pulmonem  
de viscoso et grosso flegmate purgat.  
**J** **Plinius**. libro. x. Cicuta venenum  
est publica quadam atheniensium pena  
inuisa. ad multa tamen usus non omitten  
di Semen habet noxium. Caulis autem  
est viridis. et vrit. plerumque sicut in plata  
nis. lenis hic et geniculatus ut calami ni  
gricans. Altior sepe binis cubitis In ca  
cuminibus ramosus. habet folia coriandri  
tenuiora gravi odoratu Aniso crassius.  
radice concava nullius usus. Semini et  
folijs inest vis refrigeratoria: que si ene  
cat. incipiunt augeri ab extremitatibus cor  
poris. Remedium autem est prius quam per  
ueniat ad vitalia. nata vini ex calefacto  
ria ac in vino potata. irremediabilis ex  
stimatur. Succus exprimitur folijs atque  
floribus. tunc cum maxime est tempestivus  
et melior. **K** Semine trito expressus  
et sole densatus in pastillos. necat sangui  
nem spissando. hec altera vis Ideoque sic  
necatorum in corpibus apparent macule  
**L** Ad dissoluenda medicamenta uti  
tur illo pro aqua. et ad refrigerandum sto  
machum fit ex eo malagina. valet ad co  
hibendas epyforas estivas. oculorumque  
dolores sedandos circum litum. Adscit  
collirijs. **M** Et alios omnes cohibet  
reumatismos. Folia quoque tumorem om  
nem. ac dolorem et epyforam sedant.



# Tractatus



ex calida causa. et contra calefactionem  
eiusdem hec herba viridis est et multo effi-  
catie. sicca vero nullius vel parue. **B**  
**C**octa et comesta valet opilationi splenis  
et epatis. Et contra calefactionem epatis.  
**S**uccus epati supponitur vel cathaplasma-  
tur. **E**t quia virtutem habet restrin-  
gendi venenū. animalia quedam a vene-  
nolis animalibus lesa. huius herbe tactu  
sanantur. **B** Constantinus li. vi. sup.  
Confortat stomachum. et valet contra scor-  
piones. aliorumque reptilium morsum. cum  
mira mixta et mulieri supposita prouocat  
menstrua. **E** Plinius libro. xx. capto  
Intubum. Id refrigerat in cibo sumptū  
et collectiones sanat illitum. Succus de  
coctus ventrem soluit. Renibus et stoma-  
cho proficit. **F** In aceto decoctum  
vrine tormēta discutit. Itemque morbum  
regium cum mulso si sine febre sit resecat  
et adiuuat. Mulierum purgationibus in aqua  
decoctum adeo prodest ut emortuos tra-  
hat partus.

## Ca. cxi.

**C**icorea. Platearius: Cicorea que  
et sponsa solis. et solsequium. et intu-  
ba dicitur frigida et humida est se-  
cundo gradu. Constantinus in libro gra-  
duum Cicorea siue sponso solis frigida ē  
et sicca in primo gradu. Plinius li. xx. Intubū era-  
ricum apud nos quidā et ambugiam ap-  
pellauere. In egipto vocant cychorium.  
Idem in li. xxi. Licorium post vergiliās  
nascitur. florentque particule eius. Radix  
est eis lenta que vtuntur ad vincula. Actor  
hec herba. scilicet que vulgo dicitur cicorium ipsa  
etiam alijs nominibus propter supradicta dicitur  
elytropium et dyonisia. Unde de ipsa quod  
dicitur inferius in ca. elytrapii de e.

## Operationes.

**A** Platearius. in capi. cicorea: Herba  
ipsa comesta valet contra venenū. Succus  
eius valet ad opilationē splenis et epatis





## Ca. cxvii.

**I**noglossa. **I**sidorus in libro ethi-  
mologiar. Cinoglossa ē herba q̄  
linguam canis vocant. **A** cinos  
quod est canis 7 glosos quod est lingua  
**I**nde cinoglossa. i. lingua canis. **E**t ē her-  
ba similis amoglosse. nisi quia sunt ei co-  
lles apparentes in folijs eius. sed sunt leuia-  
latis. 7 est in eis borra apparens.

## Operationes.

**A**d edetur vlcerebus oris 7 alijs vlce-  
ribus fraudulenti frigide et sicce cōple-  
xionis. 7 curat alcolam. balneum decocti-  
onis eius curat gomorem. **P**li-  
nius. libro. xxv. Cinoglossos caninā imi-  
tans linguam topiarijs opibus est grati-  
ssima. **A**utq; eā q̄ tres rivos semi-  
nis emittat. **E**i⁹ radicē potatā ex aq̄ pde-  
sse ad tertianas. que quatuor ad q̄rtanas  
**E**st 7 alia similis 7 que lappas ferat  
minutas. cuius radicē pota ex aqua ranis  
7 serpentibus aduersatur.



## Ca. cxviii.

**C**itonia. **B**yal. Citonia vl' citom⁹  
est arbor maloz citomoz. **H**uius  
folia virtutem habet medicinalē  
**P**alladius. libro. ij. **M**ese ianuario tube-  
res inserunt citomo. **I**dez li. iij. **C**itonij  
serendis pleriq; tempa diuersa dixerunt  
tamen mihi vsu com̄ptum est. **I**n **I**talia  
circa vrbein mense februario vel inchoā  
temarcio plantas citamoz radicatās in  
pastinato solo tenuisse. adeo velociter vt  
sepe sequenti anno (vt frugi) gauderent.  
**I**dem mense februario citonia inseruntur  
melius in trunco q̄ in cortice. **R**ecipiunt  
in se surculos p̄e om̄is generis. punci sor-  
bi. omniūq; maloz. que meliora pducūt.  
**I**nserantur autē nouelle arbores. quibus  
succus in cortice est. **S**i maior est circa ra-  
dicem melius inseret vbi cortex 7 lignum  
beneficio soli adherentis humescit. **B**ali-  
enus secūdo libro de cibis. **M**ala ip̄a nō  
sunt habentia vnā naturā quod est.  
quia quedam ex eis sunt dulcia. quedam  
pontica. 7 quedam stiprica. 7 quedā ace-  
tosa. 7 quedam insipida. **E**t in dulcibus  
est substantia aquosa temperata. **E**t pon-  
tica vincit in eis frigidum terreneum. **S**ed  
in stipricis hec est eadem substantia cum  
aquosa substantia dulci. **I**n acetosis autē  
est substantia frigida. **E**t virtus pontico-  
rum. 7 stipricorum. 7 acetosorum est vn̄is  
que incarnat 7 que conglutinat vulnera.  
**E**t prohibet illud quod currit ad aposte-  
mata in principio eorum et fortificat os  
stomachi. 7 stomachum laxum 7 fluxum.  
maxime vero que sunt stipriciora ex eis et  
acetosiora. **S**ed illud quod vincit super  
naturam insipidorum est aqua. **E**t cōple-  
xio eorum est humidior 7 frigidior 7 ip̄a  
administrantur in medicinis apostema-  
tum in principio eorum 7 in augmento 7  
vniuersaliter in malis est humiditas mul-  
ta. 7 superfluitas frigida. 7 ideo destruit  
succus eorum 7 arescit. **S**eruantur tamen  
quando coquuntur cum melle et fit inde  
ll. iij.



## Tractatus

rob. Et seruatur eodem modo citonia ipsa cum melle sicut et succi eorum. Citonia maiora vocantur saturninia et sunt maioris iuuamenti quam alia. Rememorans ergo illorum quaecumque poma stipticant scias frigidum et terrestrem chinum habere. quaecumque autem acetosa videntur frigidum quidem; sed subtilius partium: medie vero complexionis esse que dulcia ad calidius declinare videntur sicut que perfecte apoya id est sine qualitate et valde aquosa ad frigidius inclinata. Utaris ergo ipsis scilicet comprednantium humorum virtutes. Austeris autem pomi si quidem quando propter humiditatem multas atonus. id est sine vigore venter extiterit. ponticis autem quando sufficienter excreuerit huiusmodi. acetosis vero quando estimaueris in ipso grossum humorem collectum esse non valde aliquid frigidum tanquam frigidius quidem non acetosis sed drimeis indiget. Biccant autem ambo grossiciem humorum acetosa et drimeia. Biterunt autem hec in hoc quod hec quidem cum infrigidatione. illa vero cum caliditate operantur: palam autem ex iam dictis sepe quod stiptica quidem superfluos secessus restringunt. acetosa humorem quidem grossum inuenientia in ventre dinidunt hunc. subducuntque stercus. et propter hoc humectant egestionem. purum autem inuenientia ventrem restringunt ipsum magis.

### Operationes.

**A**uicenna. li. ij. ca. de citonijs. quando abluuntur cinis et foliorum eius sunt sicut turbia. et rob pomorum eius arescit propter illud quod est in ipso de humiditate aquea frigida. et assatum est melius et magis conferens. et eius quidem assatio fit quancumque cauatur. et eiciuntur grana eius. et ponitur in ipso mel et linitur luto eius corpus et postea ponitur in cinere. fri. est in primo et in fine et sic. in principio secundi. Et est stipticum confortatiuum fortiter. et flos eius est stipticior. Et similiter oleum ipsius et dulce. est minus

stipticum. et sanen eius est lenitiuum sine stipticitate. **B** Et prohibet cursum superfluitatum ad viscera. et retinet sudorem. et oleum eius. confert scissuris frigidis et fornice. Et est vtile vlceribus scabiosis. Et multitudo eius generat dolorem nervorum. et assata ponitur super apostematam oculi ca. **C** Et eius succus perfert dilationi anhelitus et asmatis. et prohibet sputum sanguinis. et semen eius confert asperitati gutturis et lenit cannam pulmonis et muscillago eius etiam humectat ipsam cannam. **D** Et perfert vomitui et ebrietati. et sedat sitim. et confortat stomachum recipientem superfluitates. **E** Sympus eius et ipsius infusio. et quod de eo elixatum est ex ipso vtuntur multi in secunda mensa super vinum. et prohibet ebrietatem. **F** Et fit ex eo sirupus confortans appetitum deiectionum valde et mortuum. et confortat stomachum. **G** Et prohibet vomitum flegmaticum. et est puocatiuum et iam dicitur est quod illud est paccidens. Et illud quod cum melle elixatum est. est maxime puocatiuum. **H** Veruntamen quicquid soluit ventrem et non stringit et generat colicam et dolorem ventris pungitiuum. et confert dissurie. et retinet fluxum mestrui. et perfert arsure vrine quicquid distillat succus eius aut oleum ipsius in virga. et confert oleum eius renibus et vesice. **I** Et quando sumitur post cibum soluit. a deo quod quicquid plurimum ex eo sumitur extrahit cibum ante digestionem. et cristerizatur decoctio eius ad eminationem ani et matricis. **K** Rabi moyses. Citonia a pregnantibus pnesta generant filios hilares. et comestio ipsorum assorum post cibum generat gaudium. **L** Sera. li. aggreg. ca. Casa. auct. dyal. Arbor citomorum et malorum folia similiter et flos. et summitates sunt stiptice. et prope arboris citomorum. et fructus immaturus est stipticus. **M** Adala autem illa que colliguntur in vere generant coleram citrinam et inducunt inflammationem. et nocent ueruis et iunctures. et membris que sunt de genere nervorum. **N** Sed citonia sunt bona et si assantur sunt meliora habentibus fluxum



## De Herbis.

antiquum. et vlcera intestinorum et sputum sanguinis. et collericam passionem: **E**t illa que dicuntur mellomella molliunt ventres et expellunt lumbricos. et sunt mala stomacho et inflatiua ipsius. **S**ed illa que nominantur in latino amicata sunt bona stomacho et stringunt ventrem et per vocant urinam: nisi quia sunt debilitatis virtutis que citonia et ista sunt illa que vocantur atyrotipa. Et similia ex eis sunt similia malis in vere nascentibus in stipticitate: **E**t oportet quod administrantur citonia in egritudinibus in quibus oportet stipticare antequam ad maturatorem perveniat.



### **Ca. cix.**

**C**upressus. **A**ldorus Cupressus grece dicitur eo quod caput eius a rotunditate in cacumen erigitur. Unde et conon vocatur. id est alta rotunditas. Hinc et fructus eius conus dicitur. quia rotun-

ditas eius conum imitatur. Huius lignum cedro pene primam habet virtutem. Temporum quoque trabibus aptum impenetrabili soliditate nunquam oneri cedit. Antiqui ramos cipressi pro prerogum constituere solebant. ut odoris sui iocunditate cada verum odorem dum urerent opprimerent. Hec arbor apud paganos mortuis consecrata est eo quod in modum hominis excisa non pullulat. **A**mbrosius. Cupressus et pinus in alta secacumia extulerunt. manetque prerogativa cipressis. ut nulli eas ventis horrore suis dispolient coronis. Hec arbor lacunaribus est utilis commendandaque fastigijs. Unde in canticis dicitur etiam. lacunaria nostra cipressina. **P**alladius li. xij. Cupressus ad fabricem materiarum est egregia. **P**linius li. xiiij. In choo insula nasci creduntur cipressi. florem imbribus decussum terrealiter animante. **P**latearius Cupressus est calida in primo gradu sicca in secundo. Huius arboris folia lignum et poma competunt usus medicine. Sed poma stiptica sunt et consolidativa. Lignum et folia diuretica sunt. **G**alienus. vij. sum. far. capit. de cipresso secundum translationem grecam. Cupressi germina. et folia. et bacce que iuvenes et molles magnorum vulnerum in corporibus duris sunt conglutinatue ex quibus manifestum est quoniam siccativae sunt virtutis. non habentes apparentem acredinem. et caliditatem sicut et gustus testatur. apparet enim in ea modica quidem acedo. plurima autem amaritudo. et multo plurima est ponticitas quam in tota planta tanta vero est acedo et caliditas quanta. ducit quidem ponticitatem ad profundum. **S**erapion libro aggregatoris. capitulo lasta. auctoritate galieni. Quod ex cipresso administratur sunt folia extremitates et nuces eius et in sapore eius est acuitas et punctio parva et amaritudo satis. et punctio est fortior amaritudine. sed de amaritudine et acuitate inest quantitas tanta quod facit eam penetrare ad profundum corporis sine calefactione et mordicatione.



# Tractatus

Et virtus eius est que desiccat in qua nō est acuitas et mordicatio apparenter et qñtitas sue caliditatis est quantitas que est sufficiens ad penetrandum. Et est ea: et sic. complexionis. **Plinius** ca. de cipresso Arbor est omnibus nota q̄ a grecis nomē sumpsit eo q̄ habet in summitatibus rotunda seminū capita q̄ dicūt galle cipssi:

## Operations.

**A**. **Byal.** capitū. de cipresso. Est arbor omnibus nota corium semen et folia cū dulcore bibita cum mira modica vesicereu matissimum compescit. **B**. **Bissur** rūs medetur. huius semen viride. ut pira eius bibita emoptoicis medent. **B**issin tericis et ciliacis maxime pdest. tussi et or tonoicis prestolatur. eius elixatura tantū prodest quantum suple. semen eius quod in aceto coctum id facere novit. **C**um pulvere lupini admixtū enterocelli cosiccet ut cathaplasma appositū folia eius similem habent virtutem. **D**. **Ramus** eius cum semine in domo posit⁹ conopes vel zinjalas fugat. Nec folia ut cathaplasma adhibita recentia vulnera curant. **E** In aceto cocta et infusa capillos inficiunt. polente trita et admixta ignem sacz compescunt. vulneribus inodentur. **F** **Carbunculis** opitulatur. **Tumores** oculorum deprimunt. **Cerotis** nobilibus miscentur. Et confortant stoma chum. et sanguines stringūt. **G**. **Aui** cennali. ij. ca. de cipresso. ca. cōplexionis est in pmo gradu. sic. in scdo. Et quidam dicunt q̄ est fri. valde et quidaz iudicauerunt q̄ est virtus eius pposita. et caliditas eius est fin quantitate q̄ facit penetrare stipticitatem. stipticitas pfundat et puenit ad mēbra. folia et nux eius sunt stiptica. et in ipa est resolutio et resoluit humiditates. **H**. Et nux quidem eius fortior est in omni re q̄ folia ipsius. Et in ipa est vis faciendi adherere sanguinem. ita q̄ remouet putredinem quando decoquitur cum aceto et lupinis. Et liniūt sup vnguem. et remouet eius vestigia. **I**. Et eius folia delent morseam. folia eius

recentia et nux ipsius consolidat vulnera que sunt in membris duris cum fuerint recentē collecta. **K**. Et pferunt formice et herisipile. et proprie cum farina ordeī Nux et folia eius bona sunt collo cū ex eis fit emplastrum conferunt. Et cum farina ordeī supposita herisipile. **L**. Et confortat nervos. et extinguit ramicem more emplastri supposita. et roborāt mollificationem. **M**. Et stringunt etiā qñ teritur nux cipressi multum cum ficubus. Et ponit de eis licinium in narez et sanat carnem additam. **N**. Et decoctio eius cum aceto sedat dolorem dentiū. Et dat ad bibendum nux eius cū vino ad sputū sanguinis. Et ad difficultatem anhelit⁹. et ad tussim antiquam. et similiter eius decoctio. **O**. Et bibunt folia eius cum vino et conferunt difficultati mingendi. et cursui supfluitatum ad vesicam. **P**. Et conferunt etiam vlceribus que sunt in intestinis. Loco eius ponitur medietas ponderis eius de sarcocolla rubea.





## Ca. cxx.

**C**yperus. *Byasconides.* Cyprus est arbor habens folia oliue similia s; viridiora et paulo g;iora. Semen nigrum. et florem album. cum germine et odore bono. *Glosa super cantica* Cyprus est arbor aromatica in egipto semine candido et odorifero. Qui coquit in oleo et exprimitur unde paratur unguentum regale quod dicitur cyperus. *Plinius* in li. xij. Cyprus est arbor in egipto zizifi folijs semine coriandri candido et odorato.

## Operationes.

**A** *Byasconides.* Qui folia masticata tumorem oris compescunt. quia virtutis coherentis sunt. sed cetera eiusdem arboris cathaplasinata humores et tumores calidos tollunt. Harum etiam elixatura fomento combustis medetur. **B** Eadem quoque succo struthij mixta si caput assidue fomentes capillos inficiet. **F**los eius cum aceto cathaplasmatibus adhibitus dolorem capitis soluit. **C** *Plinius* libro. ut sup. Nec in oleo coquitur et postea preturidus cyperus dicitur. Optimum est in canopica in ripis nyli nata. Secundum ascalonem in egipto. Tercium cyprio insula. odoris suauitate. Quidam hanc dicunt esse arborem que in Italia ligustrum vocetur. Etiam alcantham appellant. ut sup. de ea. capitulo. xij. alcantham. **B** Item *Plinius* in li. xij. Ex cypro fit oleum. cuius natura calefacit nervos et emollit. Folia stomacho illiniuntur. Et vulnere concitate succus eorum apponitur. Folia quoque pinadicata recentia medentur ulceribus in capite manantibus. et oris collectionibus. **E** *Becocum* earum ambustis et luxatis pdest. **R**ufant capillum tusa adiecto struthij mali succo. Flos capitis dolores sedat cum aceto illitus. **F** Ulcera putrescentia per se vel cum melle sanat. **O**dor autem floris olet. qui somnum facit.



## Ca. cxxj.

**C**yperus. *Byasconides* capto de cypero. Cyperus siue ut alij crisceperon. folia habet similia porri. sed oblonga et tenera. Et ascendit de terra cubito uno et semis. hastam habens angulosam similem iunco. que hasta in capite semen generat. Radices sub terra habet rotundas et oblongas sicut oliua nigra que multe et coniuncte nascuntur colore nigro et odore suauis. gustu subamaro. nascitur in locis aquosis et in pratis et paludibus. In his radicibus ea nobilior est. que grauior et durior et grossior fuerit. et non fragibilior sed asperior. et odore plenior visciditudo odoris habens. talia signa habet ciliensis aut syriaca. Uires habet calefaciendi et desiccandi absque mordicatione. **S**era. li. aggre. ca. sabade. auc. dyas. Sabade id est cyperus h; folia similia folijs porri nisi quod sunt longiora eis et subtiliora et duriora et h; stipite longitudine vni brachij et plus



# Tractatus

sed non rectum, in eo est tortuositas, et est quidam similis stipiti squinanti, et infra summitates sunt folia parua et semen, et radix eius est similis olive, et quedam ex eis est longa, quedam rotunda, et est nigra. Nasceitur in locis domesticis et aquosis. Et est alia species ciperi in India que est similis zuccaro in sapore suo, et quando nascitur eius color est sicut color croceus, et quando fricatur super cute corporis facit pilos statim cadere. Melior autem ex cypero, est ille qui est plenus granis et grossus, durus difficile frangibilis habens odorem bonum cum paucis acuminibus. Et quod administratur ex cypero est radix ipsius, et odor eius est bonus, et in sapore eius est acuitas, cum paucis stipiticitate et calescit et desiccatur sine mordicatione.

## Operationes.

**A** Byas, auc. aben mesuay, est ca: et sic in secundo facit augmentum in sensu. Et confortat stomachum. **B** Et meliorat colorem, et est bonus emorroidibus. Et efflictoris odorem bonum. **C** Et quando bibitur cum oleo lentisci calescit renes. **D** Et confert frigiditati vesice, et distillationi urine, et addit in sanguinem calefaciendo ipsum, quare timetur ne vres fiat leprosus. **E** Galienus: vij. sim. far. caplo de cypero. Ciperi viles maxie sunt radices calescentes et siccantes sine mordicatione. **F** Unde vlcera que propter humiditatem multam sunt difficile cicatrizable mirabiliter iuuat h3 aut quid et stipiticum. **G** Et propterea vlceribus que in ore sunt idoneus, ac vobis et incisuris. Quidam et vitem h3, attendendum enim est quia lapidem patientibus puenit. Et menstrua et vrinas mouet. **H** Item dyas, capi. de cypero. Vires h3 calesciendi et desiccandi absque mordicatione. Unum multum infusa vlcera que difficile cicatrizantur mirabiliter curat. habet etiam aliquid stipiticum in se, et est diuretica. Et habet confortandi vim per quam lapides in renibus ge-

neratos cominuit. **I** Urinam et menstrua prouocat: additur et malaginatibus calidis et coctionibus oleorum. Sic etiam in India cyperus nasci simile zuccaro et cum mastica colore croceum facit. **K** Et hoc si capillis traiectionem fuerit cadunt a capis mixtum precantionibus medetur. Locum sessionibus facit. Auicenna de viribus dicit quod confortat cor.



## Ca. cxij.

**O** Inamomum. Plinius libro. xij. Cinamomum frutex est duorum altitudine cubitorum amplissimus, palmis minimis quatuor digitorum crassitudine statim a terra sex digitis surculosus arido similis, cum viret non odoratus, oregani filio, siccitate gaudens. Ambrosii lior, seu direnate. Significat quod in plauis desiccatissimis in vepibus, nubilisque difficiliter colligitur.



# De herbis.

**N**on meretur nisi deus p̄miserit. **H**ec autē solis ortum vel post occasum metere licet. **S**armenta quondam sacerdos hasta diuidebat. deoq; ioui p̄tem reponebat. **R**eliquam vero partem mercator in massas condit. **E**st et haec fama. cū sole diuidi triasq; partes f. deinde sorte gemina discerni. **Q**uodq; soli cesserit relinqui. ac sponte cōflagrare. **E**x libro de natura rerum. **C**inamomi arbor aride similis est cū viret et floret siccitate gaudet. **I**taq; sterilis imbecille sit fecundior autē in dēsissimis vepribus sit ac puenit. **A**uicenna. **C**inamomū calidū est et siccū in tercio. **A**deliusq; illud quod est boni odoris et acuti saporis. sine mordicatione. coloris puri non cōmixti. **E**t ait dyascondylus. **A**delius est nigrum ad igneitatez et rubedine declinans. **P**lanum ramos habens p̄pinquos subtiles. in quo sunt dulcedo et falsedo et mordicatio parua nec est valde fragibile. **E**t ex eius quidem bonitate est ut vincat omnem dolorem preter suū et nō sentiat cum eo. **E**st autē vltimū in subtiliatiōe. attractiuū. aperitiuū. rectificās om̄em putrefactionem et virtutem corruptam. **O**leum eius calidū est valde resolutiuū. liquefactiuū. **P**latearius. **C**inamomum calidū est in tercio. siccū in scdo. **E**ligendum est illud quod subtile est acutum. habens odorem dulcedini mixtum. cum multa aromaticitate. et subrufum. **Q**uod autē subalbidum est aut nigrum abijciendum per .x. annos potest seruari. **D**yas. fm translationem nostram. caplo de cinamomo. **C**inamomi genera multa sunt. sed melior est om̄ibus que est similis cassie massolites qui recens fuerit et niger colore. et qui missus in vino soluat se. virgulas habēs teneras et lenes et nodis plenas. et cum odore pleno veluti rute. acer atq; mordax gustu in similitudine nasturcij seminis cum quadā salsedine et fero re et parua viscidine cuius haste cum fregeris emittunt pulueres odore omnia vincentes has. hastas cum a terra eunse

ris. radices earundem sequunt. **H**ec est probatio optimi cinamomi. **E**st etiam alterum genus cinamomi montanū tactu asperius hoc grossius est et subrufum colore. **T**ercius genus est simile cassie masseliorice subnigellū colore tactu lene et non multos habens. **Q**uartum genus est colore albo tactu molle simile cassie. in robore grossum et fragile et radicibus maius. **Q**uintum genus est odore simile cassie colore subrufum et corio cassie simile. hastas in se habens fortiorē cum radicibus grossioribus similibus libanotido. et multas hastas retinens similes mirre et cassie. sed non tantum odore plenum. **E**ligendum est autē cinamomū primi generis colore subnigrum scabiosum. et semen habēs simile piperi et lene lignum cuius radix inutilis est. **S**extum genus est cinamomi quod appellat lotos et motos. sed nec virtutem nec odorem habet. **S**eptimū genū est quod a grecis nōinat xilocinamomū id est lignum cinamomi. radicem habēs maiorem cū hastis nodosis similibus cinamomo. et in odore nō suauē. hoc dicūt aliqui melius esse cinamomo

## Operationes.

**A** Sera. auc. galieni: **S**ubstātia cinamomi est subtilis. et virtus eius est cali. in tercio. et non est aliqua medicina calida cuius desiccatio est sicut desiccatio eius ppter subtilitatem suā substantie. **S**ed illa species q̄ d̄r keise est cinamomū q̄ debile. et sunt q̄dam q̄ nōiant cinanomū zor. **B** **E**t dixit galie. in li. decibus q̄ cinamomū aromatizat stomachū. et p̄fert frigiditati eius. et frigiditati epatis. **E** **E**t facit euenire somnum. et aperit opilationes. et prouocat menstrua. **E**t abstergit obscuritatem visus. **B** **E**t desiccatur humores qui sunt in capite et in stomacho. **E**t de appetate vsus ei⁹ ē q̄ vs⁹ p̄mestiois ē p̄ferēs obscuritati visus q̄ accidit ab hūorib⁹



# Tractatus

**E**t idem auctoritate diascoridis. **C**inamomum ingreditur confectionem medicinarum odoriferarum bonarum. et est maximè in uaporem. et tertium conficitur cum uino bono. et sunt inde troisci qui desiccantur et reponuntur in umbra. et sic uirtus eius diutius seruari potest. **F** **A**yal. Virtus omni cinamomo est calida et diuretica et malacica et leptantica. **S** Et potatū cum aqua secundum mulieres excludit. Et mēstrua puocat. Melius his rebus opitulatur si mire fuerit mixtum. **H** Venenatis moribus occurrat vel veneno potato. caligines oculorum detergit cum melle tritum. maculas vel lentigines de facie purgat. **I** Tussim sedat. catarum mitigat. ydropicis medetur. **R** Nefreticis utiliter dat. Misceatur etiam confectionibus ocularijs. et in omnibus utiliores inueniunt vires habens et gustum acrem et extensa stringit. Et in antidotis preciosum est. **P** **G**alenus. vij. sm. far. ca. de cinamomo. Cinamomum summe est subtiliū parciū non tamen summe calidū. sed in tertio gradu. et desiccatio eius est sicut calefactio ipsius propter subtilitatem substantie sue. Sed cannella cinamomū est quasi cinamomū debile. Et quidam etiā caltionem vocant cinamomum. Et quidam sunt qui nō iant cinamomū azet. **A** **A**licenna li. ij. capitulo de cinamomo. Cinamomum vltimū est in subtilitate. attractivū. aperitivū. rectificans omnem putrefactionem. et omnem virtutem corruptam. et omnem sanositatem humoralem. **M** Et idem in li. de viribus cordis ait quod perfortat cor.



## Ca. cxiij.

**O**iminū quoddam est quod dicitur ciminum carmenū. quoddam quod dicitur ciminū regale. quoddam quod dicitur ciminū album. quoddam ciminū rusticorum. quoddam ciminū ethiopiū. quoddam ciminum basilicum. quoddam ciminū egypticum. quoddam ciminū dulce. quoddam ciminū agreste. quoddam quod dicitur ciminū platociminū. Ciminū carmenū. i. siseleos. Ciminū albū idem quod sup̄. ciminū dulce idem quod sup̄. ciminū rusticorum idem quod sup̄. sunt iter. ciminū ethiopiū est quoddam semen simile ameos et est git. sicut apparz infra in capi. git de g. Ciminū basilicum idem quod sup̄. ciminū egyptiū ē ciminū vtile. ciminū agreste est illud quod per diascoridē multa in capi. isto describitur platociminū. i. siseleos. Ciminū vtile ē semen herbe in multa quantitate nascens precise. ut presens figura istius capituli ostendit. virtutem habet diureticā. et sub



# De herbis

tiliandi fumositates. Est calida et sicca in tercio gradu. Et quidam dicunt quod est sicca in secundo. Galienus: vij. sim. far. ca. de cimino. Cimini semine maxime utitur sicut et anisi et leuistici et carui et petrosilini. Est autem calefactiue virtutis sicut illorum singulum et diurectiue et destructiue ventositatis. de tercio gradu existens calefacientium. Dyascorides: capi. de cimino secundu translationem nostram. Ciminum quoddam est vsuale, quoddam egyptium. Et quoddam oritur in alijs partibus et istud est ciminum nostrum quod communiter habemus in vsu. et costumaticum est. Sed plus illo quod oritur in egipto. quod ipso basilicum vocat. Unde tale ciminum vsuale in omnibus provincijs inuenitur. Sed ciminum agreste nascitur in calcedonia et hispania. virgam habet duabus palmis longam in qua folia nascuntur quatuor aut quinque et tenuissima et diuisa sicut gingidium. in qua virga sunt capitella quinque aut sex rotunda et mollia. in quibus est semine quod si gustui applicaueris viscidior est nostro. Nascitur locis humectis. Ciminum nostrum vsuale habet virtutem seraricam et fementem et mictuale et stipticam. Sera. li. aggre. capi. camin. auc. dyasco. Camin id est ciminum nostrum quod vocatur egyptium. Et est aliud ciminum quod dicitur carmenum. Et est aliud quod dicitur agreste. Et quoddam ex eo boni saporis. et propter carmenum et ipsum expone est regale. Et propter ipsum est babilonicum. Et idem auctoritate galienus. Ex eo est domesticum et agreste. Domesticum vero est quod magis administratur et maxime semen sicut administratur semen anisi et leuistici et carui et apij motum. Virtus eius est ca. in. iij. gradu.

## Operationes.

**A** Dyas. Ciminum nostrum tortionibus et inflationibus in oleo coctum et superpositum medetur. cathaplasmatibus miscetur. orthonoicis cum pusca necessarie dat

moribus venenatis cum vino opitulatur. **B** Tumores testium admixta pollina fabae et vupasse et cerotis impositum me dicatur aceto mixtum menstrua abstinet et sanguinem narium profluentem sic firmit. potui datum siue inunctum pallorem facit. **E** Et quia calidissimum est. dolorem vesice placat. et calculos iuuat.

**S** Semen cimini agrestis toriones et inflationes aque mixtum saluberrime curat. Cum aceto vero subglutientibus opitulatur. Venenis occurrat. Dolorem stomachi compescit. **E** Mastigatum et impositum liuores detergit. Adelle addito et vupassa omnia similiter facere no uit. In hoc flos nascitur niger veluti semen qui bibitus similis est melantio. Adorsibus venenatis occurrat. Stranguirijs et doloribus vesice prestat effectum.

**E** Et coagulatum sanguinem per urinam mingi facit. Maxime singulare presidium est si bibitum fuerit cum elixatura apij.

**B** Auicenna libro secundo. capitulo de cimino. Ciminum scilicet nostrum vel vsuale expellit ventositates et resoluit. et in ipso est incisio et exctatio. et in ipso est stipticitas cum lauat facies ex aqua ipsius clarificat eam. et similiter eius acceptio et vsus ipsius cum mensura. eius namque nimius vsus faciem citrinat. **B** Et ad mini stratur cum cero to aut oleo et melle consolidat vulnera proprie siluestre. Cuius semen est simile semine lini. cum ex eo implentur vulnera.

**I** Cum teritur ciminum cum aceto et sit odoramentum ex eo abscondit fluxum sanguinis narium. et similiter cum ex eo intro mittitur licinium in naribus. **R** Et quandoque mastigatur et miscetur cum oleo et distillatur super ungulam et super coagulatum sanguinem super oculo et confert. **L** Et quandoque mastigatur cum sale et distillatur sputum super scabiem et sebel et ungulam abscisam. et phibet adherentiam. et succus siluestris abstergit visum. Et attrahit lacrimas. et nominatur grece fumus. **A**d Et ipsum etiam ponitur in cauterijs emulsionis pilorum.



# Tractatus

in oculo et non nascitur. Et quando bibit  
cum aceto mixto cum aqua confert diffi-  
cultati abelitus. et tremori cordis frigido  
¶ Et administratur cum oleo super apo-  
stemata testiculi. Et quandoque administra-  
tur cum oleo et farina fabarum et frangit lapi-  
dem. et proprie silvestre. ¶ Et profert  
distillationi urine et mictui sanguinis. et  
dolori pungitivo ventris. et inflationi. et  
succus silvestris triti cum aqua mellis sol-  
uit ventrem. ¶ Inquit Rufus. Cimi-  
num nabatium soluit ventrem. carmenū  
vero non soluit. imo stringit. ¶ Et  
herba silvestris provocat coleram in uri-  
na. et datur in potu cum vino ad morsum  
vermium venenosorum. et proprie silvestre  
cuius semen est simile semini lini.



## Ca. cxxiiij.

**C**itrullus. Isaac. in dietis particu-  
laribus libro tercio. ca. de citrullis  
Sunt frigidiores et graviores cu-  
cumeribus. frigiditas enim eorum est in fine  
tercij gradus.

## Operationes.

**A** Serapion libro aggrega-  
toris capitulo tabera auctoritate galie-  
ni. Citrullus frigidior est cucumere et  
generat chimum viscosum. et humores cru-  
dos in venis. et accidunt ex eisu eius febres  
antique male. neque provocat urinam sicut  
melon. ¶ Et nocet stomacho. quare  
oportet qui vult uti eis ut utatur amicos.  
nisi stomacho eius sit valde calidus.  
¶ Et idem auctoritate Habix. Aque  
citrulli et cucumeris confert inflammationi-  
bus febrium et sedat sitim. ¶ Et laxat  
ventrem laxatione bona sine noimento  
aliquo. et debet buliri cum succaro albo.  
et non oportet quod detur habentibus natu-  
ram duram ad movendum nimis. quia il-  
la aqua non habet tantam virtutem quod la-  
xat naturam duram. et si ipsa faceret mo-  
ram in stomacho forsitan induceret labo-  
rem et noimentum et inflationes. ¶  
Rabi moyses. Citrullus cum eius digestio  
tardatur generat humores venenosos.  
¶ Isaac in dietis particularibus libro  
tercio capi. de citrullis. Sunt frigidiores  
et graviores et cetera. proinde grossius gene-  
rant flegma et nervositati stomachi magis  
nocent cucumeribus. ¶ Rursus pro-  
pter suam duriciem et frigiditatem sunt  
grossorum humorum generativi. quod cer-  
tificatur. quia citrulli in stomacho moram  
facientes venenosorum corruptionem subeunt  
humorum. Citrulli magis stomacho nocent  
medulla tamen eorum perfectiore generat chimum.





## Ca. crrv.

**C**itrum. Auicenna li. ij. ca. de citro  
Citrum omnibus est notum. et ole-  
um ipsius factum ex eo et ex corti-  
bus eius est forte. et factum ex flore ipsius  
est debilius omni alio. Cortex eius est cali-  
da in primo sicca in fine secundi. Et eius  
caro est ca. in primo et hu. in secundo. Qui-  
dam autem dixerunt quod est fri. et hu. in secu-  
do. et eius fri. magis est. et ipsius acetositas  
fri. et sic. est in tertio et eius semen ca. in pri-  
mo sic. in secundo. Idem. Cortex eius est  
temperatus in caliditate et est ca. in primo  
gradu sic. in secundo. Semen eius est ca.  
cum forti siccitate. Pulpa eius fri. et hu.  
Galenus. vij. sim. far. capit. de citro secundum  
translationem grecam. Adilia indica id  
est citrum huius fructus ab omnibus no-  
minatur citrum. in semine quidem acida  
qualitas et siccativa dicuntur ut secundi sit  
gradus siccativum et infrigidativum. in  
cortice vero siccativa participat comple-

nione. non modicam tamen habens ace-  
diem: quo circa et siccatur hic cortex secun-  
dum tertium gradum. non tamen est fri-  
gidius. sed vel commoderate vel infra.  
Caro vero eius grossarum parcium est et  
flegmatica et frigida. Ipsa itaque comedi-  
tur sicut et cortex eius esibilis est. et humi-  
dum quid habet acidum. de quo prius lo-  
cutus fui. et quidem in eo invenitur quod ve-  
re est semen. amarum autem. et est palam  
quoniam diaforetica est et siccative virtu-  
tis in secundo fere gradu recedens a com-  
moderatis. et folia sunt exsiccative et dy-  
foretica virtutis. Et idem eodem li. et eo-  
dem capi. secundum translationem ara-  
batro. id est citrum et est pomum aque cor-  
tex eius non est frigidus. imo est aut equa-  
lis complexionis aut minus equalis pars  
et exsiccatur quantum est de virtute et comple-  
xione sua exsiccatione habere acuitatem  
non paucam. Et ideo exsiccatio eius de-  
venit ad secundum gradum. semen siccum  
in secundo gradu. folium est eiusdem vir-  
tutis exsiccative et dissolutive. Dioscorides  
capit. de citro. Citri non in partibus om-  
nibus vis una est eadem natura vel virtus  
Nam medulle eius ubi est semen aciditas  
potestatem ac per hoc stipticam inesse ma-  
nifestum est. Idem. Citrum habet semen  
simile semini piroz.

## Operationes.

**A**uicenna. libro ut supra Caro eius  
inflatur. et folia eius sedant inflationem. et  
eius flos est subtilior eis. et eius acetositas  
est stiptica frangens coleram rubeam.  
**B** Et eius semen et cortex in pannis pro-  
hibet tincas. et eius odor rectificat corru-  
ptionem aeris et pestilentiam. et acetositas  
eius abstergit coleram rubeam. Et  
Et aufert pannum quod est ex cortice eius  
adustum est bonum in albaras linatum.  
Et decoctio eius efficit odorem bonum  
oris. Et est impinguativa corporis. Et  
Et cortex eius recentis in ore odorem  
efficit bonum. et eius decoctio similiter cu-  
retur in ore. et acetositas eius valde em-  
petigini illinita. Et Eius oleum valet  
I ij



# Tractatus

mollificationi nervorum: et non fiat nisi ex cortice eius. et convenit paralisi. et ipsius acetositas est mala nervis. **F** Confert torture oris cum sit collirium ex acetositate eius. et remouet ycteritiam oculi. **E**ius acetositas sedat tremorem cordis calidi. **E**t nutritum est bonum gutturi et pulmone. **S**ed eius acetositas est mala pectori. et medulla citri cum aceto. si potatur ex ea medietas asariati interficit sanguisugas transglutitas et educit eas. caro ipsius est mala stomacho inflatiua. tarde digestionis. quare oportet ut comedatur cum alinuri. **L** Et similiter trita cum melle est sanior et magis recipiens digestionem. et nisi sit plurima. **I** Et eiusdem quidem folia confortant stomachum et viscera. et postea flos ipsius. et cortex eius ponitur in cibariis sicut semina que pro condimento ponuntur propter sui duriciem. **R** Et ipsius decoctio sedat vomitum colericum. et facit appetitum. **E**t oportet quidem ne citrum comedatur singulariter quoniam non misceatur cibo ante se et post se. **L** Eius caro facit utentes se possidere colicam. et ipsius acetositas retinet ventrem. **E**t confert solutioni colicæ. et eius semen conuenit emorroidibus. et in eius semine est virtus solutiua. **M** Et succus acetositatis eius sedat infirmitatem sciaticam mulierum. **M** Semen eius pondus .3. ij. cum vino et chile et aqua calida illinitum resistit venenis omnibus. et proprie scorpionis bibitum aut linitum. et eius cortex est vicinus illis. **D** Et ideo de viribus cordis ait. quod cortex eius confortat cor. et est tyriaca contra venena. et ad hoc valet acetositas eius similiter. **P** **D**ياسقوريدوس: Citrum pregnantibus fastidio laborantibus elui datum stomachum et nauseam mundat. Citrum et in portione vini datum medetur querelis lecoris. **D** **E**t aqua tritum et in sparsum humidis vulnibus adhibetur. **E**t per monibus ex ea singulare presidium est. **C**orticis austerior natura concessa. que quoniam valet. **E**tiam de ipso odore testatur

modico sumptus. **A**ut portioni calide diutius in mense beneficium nature digestionis operatur. **R** **P**aulus capitulo de citro: Cortex eius digestionem confortat. et valet contra cardiacam. media substantia eius male digeritur. **S**ed interior id est acetosa competit vsui medicine. appetitum confortat. et valet contra febres pestiferas. **S**emina eius sunt diuretica. **S** **R**abimoyse ubi loquitur de citro dicit. quod cortices citri valent contra egritudines stomachi. et expellunt maliciam intestini ieiuni. et acetositas eius confortat spiritus. **Z** **A**uerrois: capi. de citro: Cortex eius habet manifestum iuuamentum stomacho et epati. **M**edulla citri curat combustiones ignis. et curat mirabiliter ramicem puerorum. et potissime si ex ea fiat unguentum illo modo. **A**ccipe medullas citri subtiliter incisas et bulliat in aungia porci recenti. et postea coletur per periam. et iterum reponatur ad ignem. et in fine miscetur mastix. olibanum et cera alba. et erit optimum unguentum citrinum. **U** **S**ed attendendum quod quando aliquod unguentum vel emplastrum fit ex citro. debet fieri ex citro bene maturo. **N**am sicut quod dicit auicenna. **B**iacitrum et que fiunt ex citro debent fieri ex citro sole existente in capricorno. id est a medio decembris usque ad medium Ianuarii.





acrioris virtutis est. Nam apposita cata-  
plasmatis euocat e corpore stirpes. Folia  
etiam eius apposita cathaplasmatibus  
occurrunt apostematibus. Semen eius  
granatum est. **L** Plin. Lauenda sunt  
eius genera pegrina. Siquidem arabicu  
pestilens, africanu gingiuis inimicu. Mar-  
maricu vuluis et oim inflationibus. Apu-  
lumq; vomitus facit. Stomachu et aluum  
mouet. **B** Idem. Huiusq; tyrsus ad  
remedia splenis et inflationes manditur  
ex aceto conditus. Nervus eius cum ma-  
stice chya manducatus os purgat. **E**  
Item dyas. capara q; multi cynosbaton  
vel caprion appellauere ex luctantibus  
componitur vtutibus. habetq; proijcere  
ae purgare. et extenuare. et euicare a credi-  
nes simulq; adducere et constringere. Est  
enim stiptica. Ideoq; stibiosi splenis su-  
per omnia iuuat medicamina sicut vide-  
licet iam dictum est supra.

## Ca. cxxvi.

**C**ynosbatum. i. aiglenericum. **D**y-  
ascorides. multi vocant ciricanta.  
Est arbor nimium spinosa cum  
radice alta. et in plurimas partes diuisa.  
Fructum habet mirte similem sed paulo  
maiozem. rubrum exterius cu venerit ad  
maturitatem. ac deintus lanam asprina.  
Semen eius siccum sine lana. **Plinius** li.  
xiiij. In egipto e caparis frutex firmioris  
ligni semisq; accibi vulgati. caule quoq;  
vna plurimuq; decerpto. **Idem** li. xxiij.  
Cinobaton q; alij cinobaston alij neuros-  
baston vocant. habet foliu hōis vestigio  
simile. fert vna nigra. in cuius acino habet  
neru. vii et nervus passus dicitur. Alia e capa-  
rim. q; medici cynosbaton appellauerunt.

## Operationes.

**A** Dyas. Cynosbatu ventrem stringit  
quia vtutis est coherentis. medet etiam  
in cibo et potu datum. sanatq; fluores ac  
femineum fluxu. **B** Eius vo radix





# Tractatus

## Ca. cxxvij.

**R**ispula dicitur herba cācri in vn-  
guento marciatō poni in antido-  
tario galieni in minori. Est herba  
alba minuta hñs folia crispa. virtus eius  
est calida et sicca.

## Operationes.

**A** Medet dolores et egritudines frigi-  
das. Est mala stomacho et opilat cito et in-  
ducit stuporem.



## Ca. cxxviii.

**R**isocolla. **D**yal. Crisocolla aristi  
q̄ d̄r ūga: est herba fm dial. caplo  
crisocolla aristin in q̄ est capitellū  
simile ysopo. radix est illi aspa et tenuis si-  
milis elleboro nigro. gustū hñs cīp̄si sub  
dulcem et austē. Nasct̄ locis vmbrosis  
et saxosis.

## Operationes.

**A** **D**yalcorides. Virtus est ei terman-  
tica et stuprica. Radix eius periplemoni

acis apta est. **B** Accipit̄ so in mul-  
sa cocta in purgationib⁹ stericiis maximū  
effectum habet.



## Ca. cxxix.

**R**isogonium est dictū semen aure-  
um: vel coma aurea. Est em̄ criso-  
gonium fm dyal. herba cuius vir-  
ga est recta et alba. folia hñs angusta in  
circuito sicut abrotanum. et comā in sum-  
mo et in gyro aurosam. in qua ē capitellū  
obrotundum. radix eius tenuis est. nasci-  
tur in locis asperis.

## Operationes.

**A** **D**yal. Coma eius bibita cum vino  
discurijs et morsibus venenatis salutare  
presidium est. **B** Sciaticis et cōqua-  
llationibus medetur. menstruis imperat  
et coagulatum sanguinem ventris et  
vesice soluit vino aut oximelle bibita ca-  
tarum abstinēt. 3. j. cum vino albo apposi-  
ta rebus tutas e. sa tinea seruat





**La. cxxx.**

**C**olubrina. Byas. caplo de dragō  
tea id est colubrina. Dragonteā si  
ue ut alij asclepias. folia habet aa  
ron similia. sed plura et minora cuius vga  
vel hasta duobus cubitis est longa. et ipa  
varia similis serpenti. liuores id est macu  
las purpureas habet solidas ut digitus  
in qua semen est simile botryo. primo co  
loris viridis. post maturitatem vero color  
est ei similis croco. et est gustu mordax. ra  
dix eius bulbi habet rotunditatem simile  
aaron cum corio tenui. nascit vmbrosis  
locis et ortis. Vera. li. aggre. capi. luff. id  
est dragonteā siue colubrina. Et maior  
et minor. Vbi sciendum quod maior est quod  
catur serpentaria. et illa est habens folia  
crispa que ponit hic. sed minor est illa quod  
catur aaron. et est illa habens folia plana  
Pro qua lege caplin aaron et est tertium  
in ordine. Galienus. vi. sim. far. caplo de  
serpentaria. Substantia radice eius sub

tilior est substantia radice aaron. et in sa  
pore eius est acuitas et amariudo et stip  
ricitas pauca. Et virtus eius est ca. et sic  
in primo gradu. Jo. mesue capit. de luff.  
Luff est planta que dicitur collum draco  
nis. et ex ea est alia planta habens folia pla  
na. alia crispa. et radix plana est exterius  
ad nigredinem attinens. Interius vero  
est alba. crispa vero exterius cineritia. In  
terius alba ad citrinitatem declinans. et  
super vniuersque radicem eleuantur stipites  
habentes maculas in modum serpentis.  
Melior pars totius plante est radix. et meli  
or radix est grossa et completa et orta in lo  
cis liberis. Et melius tempus collectōis  
eius est ver. et principium estatis. et crispa  
calidior est plana. Plana ca. in primo cri  
spa in secundo. Galienus dixit. Plana ca  
lida est in principio secundi. crispa in fine  
et verius est. et in vtraque est caliditas et acu  
itas quasi posita in superficie cum substa  
tia terrea. sed in plana substantia terrea e  
vincens plus. et vtraque est abstersiva. inci  
siva. penetratiua. aperitiua. subtiliatiua  
humorum grossorum et viscosorum adhe  
rencium. Crispa autem ad hec omnia est  
fortior.

## Operationes.

**A** Byasconides. Semen eius expressum  
virtutem habet in succo. Nam addito si  
bi oleo dolorem curium compescit. Et ne  
inunctus in naribus addit polippos ma  
xime curat. et caneros optimescat. **B**  
Seminis eius. xxx. grana cum pusca bibi  
ta caligines oculorum emendat. Flores eius  
cum ceperint maturescere si a muliere per  
nanti fuerint odorati. abortum faciunt.  
Virtus est radice eius ca. unde orthonoy  
cis more electuarij accepta medicatur.  
**C** Insistentibus et catarz hntibus ma  
ximum prestant effectum. **D** Thora  
cis tumores curat non reuersure maxime  
si assa aut cocta accepta fuerit. sicca trita  
et in puluerem ducta melle addito omnia  
similiter facere potest. **E** Diuretica  
est. ventrem stimulat cum vino bibita. vul  
nera sordida sagedenica cum bryonia al  
J iij



## Tractatus

ba et melle purgat. **F** Et cicatrices curare facit. ex qua colliria ad pusillas ne cessarie sunt. aborsum facit. **S** Imposita dicitur q̄ si quis ex ea radice se tin xerit tutus ab incurſu serpentum seruat. **A**ceromixta maculas limpidat. **H** Jobānes melue. Solutōe educit flegma subtile et grossum. Et mundificat et confor tat renes. et prouocat urinam. et excitat co litam. Et est ex tribus mundificantibus pe ctus et pulmones. **I** Et confert eis su per quibus timet frequētia anhelitus. vlt almaticis ppter exuberantiam humorum viscosorum in eis. et p̄ hoc ex succo ei cum melle. et rob. et q̄q; administrat cum ouis et valet similiter. **K** Et dixit de mocritus Inuamentum vtriusq; speciei eius magnū est emorroidarū doloribus et ventositatibus eorū fm omēz modum ad ministratōis ip̄ius et sumptum et empla stratum. et nos experti sumus. Et experti iuuamēti est sup humore crudo qui est in stomacho et in iunibus. **L** Et dixit gali enus resoluit duricies et apostemata du ra splenis et aliorū membroy. et puenit vlce ribus fraudulentis et fistulis. et consumit additiones carniū in naribus. **M** Et prohibet fieri in eis corrosionem et cā crum. Succus autem eius distillat in au recum melle et cōuenit tinnitui et surdita ti et dolori aurium et abstergit ip̄ius sordi cies et exsiccat vlcera eius. vtraq; eius spe cies est ex rebus que mundificāt faciem. **N** Et auferunt seditatem cutis et delet pannum et lentigines et morſeam proprie cum melle et fiat emplastrum ex ea cū mel le et stercore caprarū sup podagram et con cussionē nemoz. **O** Et pueniteoꝝ do loribus et suppositio facta ex eo educit mē lura. et facit aborsum. et dī q̄ sugat serpē tes et venmes venenosos.



### Ca. c rrrj.

**C**oloquintida. Jo. melue. capi. de coloquintida. Coloquintida quā perſes vocant cucurbitam deſerti. que naſcitur in planca quam etiam ſelter re vocant. eo q̄ in toto ambitu ortus eius interficit herbas. Et eſt quaſi venenū eis vnde vocant eam arabes neccin plantarū. Et eius folia ſunt āpla pilola. et extenduntur rami eius ſup faciem terre ſicut exten ditur cucurbita in terra ſuper quam iacet duoz eſt modoz masculus et femina. Et ex eis masculus eſt ſup quem naſcitur. ſicut lanugo. et eſt grauis cum duricie et aſperi tate attinens nigredini. Et laudat̄. ex eis femina. et p̄e habens proprietates bonas vlt ſit coloquintida groſſa. et quāto groſſi or et leuior tāto melior. et ſit elba laxa leuiſ et complete maturitatis. cuius pars eius interior eſt pulpoſa laxa et alba et leuiſ ve



hementis albedinis. Verum quendō est cō-  
pleta in maturitate mala est cōtristat em  
suscipientem illam et ventositatem cū di-  
fficultate facit et soluit suphabundanter.  
et solutione educit sanguinem. Et fortasse  
interficat. et cum sigillat ex toto germine  
plante vt nascatur colocynthida vna et il-  
la pernitiōsa et mala ymo est venenū. et cū  
in tota regione non est nisi plāta ei⁹ vna  
per senascens est mala. Et que nascitur in  
terris fortibus et puluerulentis. aut iuxta  
loca reptilium. apti in locis terrarū colo-  
quintidas faciunt minores. et sunt similiter  
male. que autem nascuntur in terris laxis et  
arenosis et liberis est illa que eligat. Et cū  
extrahitur pulpa eius ip̄a debilitat eam.  
Tempus autem collectionis eius est Au-  
tumnus. et proprie dum iam citrinescit. et  
remouetur ab ea viriditas. ca. est et sic. cō-  
plexionis in tercio. Et est composita ex p-  
ribus igneis et terreis adustis. et est soluti-  
ua attractiua superfluitatum. Attracti-  
ua est et a remotis multum. et est isolutiua  
incisiua absteriua. Quatuor sunt que de-  
bent corrigi in ip̄a. Nocet enim cordi sto-  
macho et ep̄a. Et est cōturbatiua. subuer-  
siua viscerum. faciens operationes diffi-  
ciles. et aperit orificia venarum apertōne  
sanguinem fluere faciente. Et operatur  
id vehementius q̄ aloes. et excoiat vias.  
Emendatur enim primum et secundū no-  
cumentum ex ea miscendo ei ex medicinis  
cordialibus et stomaticis et epaticis que  
meliorare possunt conditiones eius sicut  
additur ei mastix proprie et gallia et simi-  
lia. Et emendatur terciū et quartū no-  
cumentum eius cum rebus acquirētibus  
ei viscositatem. et glutinositatem. et remo-  
uentibus ab ea serositatem. et cito eam lu-  
bricare facientibus sicut est dragantum  
proprie. et bdellium et gummi et mastix et  
similia. Et dicit galienus sunt autem ex  
ea et laudano partes sumendo equales  
post frictionem eius cum oleo rosarum  
pillule. et sunt bone et sane ad ea que opor-  
tet. Modus rectificationis eius secundū

quarant filius serapiōis. Infundatur  
pulpa eius in aqua mellis et proprie deco-  
ctionis miret et exsiccentur post illud et tera-  
tur vltima contritione et administratur  
cum aqua mellis predicta. Modus recti-  
ficationis eius ex inuentione nostra. In-  
cidatur in minutissimas partes cum inci-  
sorio. et inuoluatur subtili inuolutione cū  
glutine draganti. aut bdellij. et exsiccentur  
et conteratur post illud vltima contritōe  
et fiant trocisci cum paucis massiceresolu-  
to in oleo rosarum vel laudano. vel cum  
aqua mellis. Hec enim ars facit illas sine  
molestia. Et scias q̄ de decoctione rem-  
pletam sustinet. Et dicit filius gezar  
non oportet vt multum teratur. Vltima  
enim puluerisatio excoiat vias et venas.  
Et dicit filius Serapionis. Oportet vt  
perueniatur ad vltimum puluerisationis  
eius aliter enim vlceralet viscera. Et mi-  
hi videtur q̄ vltima puluerizata frāgitur  
virtus a permixtione adiunctorum ei. et  
pertransit loca viscerum absq̄ impressio-  
ne nocumentorum in ipsis. Et forte in ea  
in qua non exquisitē fit illud. pars tamen  
sensara adherens in villis et inuolutioni-  
bus eorum apostemat et vlceralet. expellun-  
tur autem nocumenta ip̄ius a corpore ac-  
cipiendo aquas passularum. cum oleo de  
amigdalīs vel oleo nucum aut aqua mel-  
lis cum oleis predictis.

## Operationes.

**A** Johannes Mesue. Solutione edu-  
cit flegma. et humores viscosos attrahēs  
ip̄os a profunditate menbor. **B** Et  
dicit Humay. Solutione etiam educit  
coleram citrinam. et eius operatio exten-  
ditur ad nervorum iuncturas. **C**  
Et dicit dyascoīdes. Non efficit opera-  
tiones in materijs que sunt in vijs de qui-  
bus sit curandum et in materijs que sunt  
in profundis locis distantibus. **B**  
Et ei⁹ posse magnū ē in mūdificatōe cere-  
bri nervorū la certorū pulmōis et pectoris



# Tractatus

**E**t est medicina magna egritudinū eorū  
sicut est dolor capitis antiqui. 7 dolor cra  
ui. 7 cinigranea difficilis. epilepsia et a  
poplexia. **E**t puenit egritudines  
neruorum omnibus 7 vertigini 7 descēsu  
siue ad oculos. 7 est res magni iuuamen  
ti ad asma. 7 antiquas tussim. 7 ad dilata  
tionem anhelitus. **F**. **E**t est eius opa  
tio virtuosa ad dolorem iuncturarum. et  
podagram frigidam 7 sciaticas proprie  
secundū omnem modum administratōis  
eius. 7 in cristeribus 7 collirijs. **B**.  
**E**t confert colice flegmatice et inflatiue  
iuuamentum ultimū. 7 idropisi. **E**ti sup  
ponatur in matrice occidit fetum. **M**.  
**E**t si ex eo cum aceto forti fricetur morfea  
sanat eam. 7 similiter lepram 7 elephanti  
am. **J**. **E**t si enacuatur q̄ est in testa  
eius 7 impleatur oleo 7 buliat in cinere. 7  
inungatur capilli denigrat eos 7 tardae  
canicem et prohibet casum eorū. **R**.  
**E**ti distilletur de ea in aurē sanat dolorē  
eius. 7 conuenit tōitui in ea. **E**ti imple  
atur in aceto forti 7 colluat ex eo os post  
bullitionem ipsius sanat dolorem dentis.  
**L**. **B**era. auct. galieni. **S**apor eius est  
amarus fortis amaritudinis 7 quādo su  
mitur non facit opationem malam neq̄  
periculosam qm̄ velociter egreditur.  
**A**d. **E**t quādo ponit in cristeribus cō  
uenit sciaticae 7 palisi 7 colice. 7 laxat fleg  
ma 7 humores cūdos. 7 quādoq̄ sangui  
nem. **E**t quādo fit cū ea nascit occidit  
fetum. et prouocat menstrua. **M**. **E**t  
quādo ipsa canat et extrahuntur interi  
ora eius. deinde inuoluit circa ipsa lutum  
et ponitur in ipsa acetum. et calefit super  
ignem. 7 fit cum aceto oris collutio et au  
fert dolorem dentium. **E**t fit suppositoriū  
cū pulpa eius 7 laxat ventrem. **E**t dum  
color eius est viridis 7 ipsa est recens et ex  
trahitur succus eius et fricatur sup sciati  
cam est iuuatua valde. **D**. **D**yasco  
rides. **V**irtus est ipsi purgatoria obulo  
vno accepto cū mulla mixto nītro et mir  
ra 7 melle cocto in modum catapucie bñ  
purgat. ipse vero pile sicce tūse et mixte

7 cristere adhibite sciaticis mediantur.  
**P**araliticis similiter prestolant. **F**legma  
7 coleram deponunt. menstruis imperāt.  
**A**borum faciūt. dolorē dentium tollūt.  
**P**. **C**olliria ex inde fiunt. que supposita  
ventrem deponūt. **V**iridis autem succus  
perunctus sciaticos curat.



## **L**a. c xxxij.

**C**onsolida. cap. de simphito **S**im  
phitum id est consolida **E**t est ma  
ior 7 minor. **D**e consolida minori  
in sequenti capitulo tractabitur. **M**aior  
consolida nascitur in locis asperis. 7 gas  
habens similes origano 7 tenues. et capi  
ta sicut thimum. virge lignose 7 odorate  
7 dulces in gustu. 7 radix est illi lōga 7 ob  
rufa. grossitudinem digiti habens.  
**E**st aliud simphitū quod picrenū vocāt.



hastam habet asperam ⁊ longā. duobus cubitis angulosam. abintus inanis est in qua sunt folia aspera ⁊ angusta ⁊ oblonga sicut buglossa. Habet etiam ipsa hastam angulos in quibus folia nascunt. flores sunt illi mellini semen habet sup. hastam sicut flōmos. Pasta ⁊ frutex habent pulueri simile quod cum carni applicatū fuerit pruriginem facit. Radix est ei colore nigra. q̄ cū fracta fuerit alba apparet et muscila ginosa. ⁊ ista est consolida maior.

## Operationes.

**A** Radix consolide maioris trita et bibita emoptoicis medet. Conquassatōes reficit. Tumores spargit. **B** Cū folijs cathaplasmatibus adhibita omnia similiter facere potest. **C** Ulnerib⁹ paracolesim facit carnes incisas frustis in cacabo missas in se glutinare facit.



## Ca. cxxiiij.

**C**onsolida minor. Gal. viij. simpli-  
cium far. capi. Simphitum scdm  
translationem grecā Inquit. Cō-  
solida minor ex p̄tarijs constat virtutibus  
Habet em̄ quid abstersiuum quo p̄tentū  
in torace ⁊ pulmone pus expurgare natū  
est. Habet autem qd ⁊ cōgregariū quo  
ad sanguinis eductiones iuvat. Et contri-  
net ultra hoc humiditatem quā calidā  
non immoderate. p̄pter q̄ ⁊ dulce apparet  
gustatibus ⁊ delectabile odoratum.

## Operationes.

**A** Infuticulosum est cum masticat. Et  
asperitates in arteria sanat. Secundū mi-  
xtionem vero quē ex omnibus p̄dictis ⁊ ca-  
tibus simul ⁊ dyasore sufficiens est. Et  
colligere ⁊ constringere corpus. **B**  
Et propterea intestinalibus hernijs ap-  
ponitur ⁊ ad euulsionem ⁊ scissiones cum  
oximelle bibitur. Quicūq; vero ad dissin-  
teriam ⁊ fluxum rubrum coquentes in vi-  
no dant. ut siccante ⁊ congregante v̄tunt.  
Et quicūq; ad nefretica ut purgāt ⁊ ma-  
dente. **C** Simphitum aliud magnū  
simile est virtuti p̄dicti. non tamē gustu  
dulce. neq; odoriferum olfacientibus ap-  
paret. sed fm hoc abscedit a p̄dicto. Se-  
cundum vero q̄ viscositatem quandam  
⁊ mordacitatem habz quodāmodo simi-  
liter existit. Vtunt autem eo in omnibus  
quibuscūq; ⁊ prius dicto. **D** Dyas-  
corides. Consolida minor elixa in mulla  
pulmonem purgat. reijicientibus sangui-  
nem ⁊ nefreticis cum aqua medet. Radix  
cum vino cocta ⁊ bibita fluxum mulieris  
stringit. ⁊ dissintericis opitulat. cum ox-  
imelle data conquassationes ⁊ dolores la-  
reris saluberrime curat. Masticata ampu-  
tat sitim. Aspredinem faucium mitigat  
vulneri recenti paracolesim facit. **E**  
Consolida secundum Pliniū auctoritate  
vel opinione multoz diuino miraculo cu-  
rat ⁊ rumpit antracē intra duos lapides  
trita.



# Tractatus



## La. cxxxij.

**C**onsolida rubra siue Bistorta. et est herba similis pentapylon nisi quia habet septē folia vtrinq; pīlosa. 7 ideo vocat eptaphilō cuius radix est rubra 7 tortuosa similis galange s; nō h; acūmē. flos ei⁹ aureolus. 7 ip̄a iudicat. frī. 7 sic. in. iij. q̄du. S; notandū q̄ est spēs bistorte hñs folia similia lappario acuto nisi quia color foliorū ex vno latere est celestis. 7 ex alio viridis flos eius rubeus 7 radix rubra q̄ ab aliqb⁹ vocat bardana minor 7 ab aliqbus lappa minor. Virtus ei⁹ in oībus sicut vtriusq; p̄m̄sp̄ei s; remissior.

## Operationes.

**A** Consolida rubra siue bistorta h; vtrūtem p̄solidandi 7 p̄fortandi p̄ceptū. **C**ōtra diarrh̄ā deē pulvis bistorte cum succo plāta ginis. ad p̄strigendū mēstrua fiat fomentū ex aq̄ pluuiāli decoctōis pulueris ei⁹. vel ex duab⁹ p̄tib⁹ eius. et vna spīce. fiat pulvis q̄ aspgatur sup̄ ventrem ip̄o prius melle calido emplastrato. 7 in

uat p̄ceptum. **E** Ad p̄ceptū inuādū fiat emplm ex puluere eius 7 alijs sp̄eb⁹ aromaticis. Pulvis ei⁹ vulnera p̄solidat. **S** Cōtra vomitū ex debilitate 7 furore colere pulvis eius p̄ficiat cū albumīe oui 7 coquat sup̄ regulā et deē paciēti. **E** Sal. Radix eius ē absterfua 7 vriuatina 7 calide p̄plexionis



## La. cxxxv.

**A**ndros apud grecos duo fecat. Nam fecat risum. Unde respōdēs mibi grecus interroganti qd esset condros dixit fursur farine. Item p̄dros exponitur quod est aliq̄ cartilago. similiter condros est genus frumenti de quo dī ascorides Condros sunt eius due species. In vna inuenitur vnū granum. et in alio duo grana. 7 quodlibet ip̄o: vñ est stamine rula 7 maioris nutrimenti q̄ ordeum boni saporis. 7 panis qui fit ex eo minus est nutritius quam qui fit ex frumento.



# De Herbis.

Et species in qua reperiuntur duo grana  
est plus nutritiva q̄ risum. ⁊ magis p̄stri  
ctiua ventris ⁊ melior stomacho.

## Operationes.

**A** Gal. li. primo de alimētis caplo de  
condro. Vetus frumenti est condros su  
fficienter nutritiuū viscosum hñs chimū  
Hoc vocat̄ in libris de arabico trāslatis  
cādarusiū ⁊ apō aui. cādaros ⁊ candaru  
sio. ⁊c. **B** Gal. viij. sim. far. ca. condros  
Est q̄dē optim⁹ cib⁹ sicut ⁊ triticū. s; nō ē  
p̄ntis negocij de cibo determinare vt far  
macū vō emplastice est virtutis p̄plexōis  
vō silis est frumēto. pl⁹ illo viscosior ⁊ nu  
tritior. est plus illo siccatiuū. p̄pter p̄mixti  
onem siccantiū farinacorum. **C** **D**y  
asco. Condros cōstrictiua est. qñ ipm co  
quitur cū aceto. ⁊ fit linitio cum eo. ⁊ era  
dicat scabiē vlcerosaz. ⁊ eradica vngues  
scissos. **B** Et curat fistulas q̄ sunt in  
lacrimali. ⁊ qñ admiuistrat̄ in principio  
earz ⁊ fit ex decoctione eius clistere. Et est  
inuatiuū vlceribus intestinor.



## Ca. cxxxvi.

**O**ndes. Sera. li. aggre. ca. cōdes  
auctoritate galieni Illud quod ex  
eo dministratur est radix ipsius.  
virtus est calida ⁊ sicca in q̄to gradu. vñ  
ista medicina vtuntur lanatores lane. ad  
faciendum lanam lenem ⁊ pulchram qñ  
fumigant ipam cum ea. et est nota. radix  
eius est acuta. ⁊ in forma sua longa ⁊ rotū  
da. **B**iascorides vocatur ipam strucium  
a macro obstrucium: quod quidam radi  
cem ellebori albi putāt. eo q̄ sternutamē  
ta mouet vt ipsum. licet falso: pro quo ma  
cer sternutamentum puluis per se mouet  
eius naribus iniectus verero non signi  
us albo id est elleboro. **G**alien⁹. viij. sim.  
far. caplo de strutio. fm translatione gre  
cam. Strucij radice maxime vtunt̄ acri q̄  
dem existente secundum gustum ea: ⁊ sic:  
fm p̄plexionem ex quarto fere gradu.

## Operationes.

**A** **D**yal. Epaticis tussientibus ⁊ otto  
noicis medent̄. Ad orbo regio vtiliter ad  
hibentur cū lacte naribus infuse. cū melle  
colearium vnū acceptum ventrem mol  
lit: cum panacis ⁊ capparis radicibus ac  
cepte ⁊ bibite calculos vesice frangunt ⁊  
excludunt. **S**clerosim splenis spargunt  
**B** Condes matrici appositum mēstru  
is imperat. abortum facit. cum polenta ⁊  
aceto positum lepram tollit. **C** **D**y  
stulas cum farina ordeī imposituz limpi  
dat. Collirijs mixtum caliginē oculis de  
tergit. **A**d edicaminibus necessarie misce  
tur. **B** Tritum sternutamenta puo  
cat: cum melle tritum ⁊ in naribus missuz  
caput purgat. **E** **S**era: **D**e p̄petate  
radicis eius est si accipiat̄ q̄ abscindit  
flegma: ⁊ melancoliam grossam ⁊ f̄solute  
ventositates. **F** **G**alie. Radix eius  
est absterfina et vrinatiua. mouet sternu  
tationes similiter alijs quecunq; amara  
sunt gustu ⁊ ca. p̄plexōis. **I**tr̄ dyal. facit  
se motum capitulū de elleboro a condisi.



# Tractatus

nam condisi vocat struclum aiens capi-  
talo de struclio. Lanarij vtuntur ad funi-  
gium lane eo qd limpida lana; Radices  
sunt rotunde et oblonge que si bibite fue-  
rint diuretice sunt et calide. **S** Plini-  
us libro. xliij. Londe sive struclum. id e-  
herba lanaria ouibus data ieiunis: facit  
abundantiam lactis **H** Platearius  
Strucios id est agrestis cauliculus ca. et  
sic. in secundo gradu. Succus ac semina  
foliaq; competunt vsui medicine. Cum  
inuenitur receptio cauliculi semen caulif  
agrestis debet poni. Cum autem ipsa. fo-  
lia debent poni. **I** Succus ita debet  
preparari Folia conterantur et succus ex-  
pressus ad solem desiccet. per bienniu  
durat. folia viridia poni debent in medi-  
cinis et in vnguentis. Virtutem habet di-  
ssoluedi et extenuandi et diureticam.



## Ca. cxxxvij.

**C**oriandrum. Palladius libro. iij.  
Coriandrum a mense Marcio feri-  
tur vsq; in Octobrem. amatq; ter-  
ram pinguem. sed et macro solo nascitur.  
et eius semē quod vetustius fuerit melius  
putatur humore delectatur et satum bene  
cum olere quocunq; nascitur. Serapion  
libro aggreg. ca. dyabola id est coriandru  
auctoritate galieni. Substantia eius est  
terrea subtilis. et est cum hoc in eo aquosi-  
tas tepide virtutis non paucē quantitatis  
et in sapore eius secundum plurimu e ama-  
ritudo. Et virtus eius est que abstergit et  
resoluit. **G**alenus. vij. sim. far. capitulo  
de coriandro. Virtus eius prima est vir-  
tus calida. **U**nde dyas. Infrigidatiuam  
dicit hanc herbam non recte. composita  
autem est ex contrarijs virtutibus multu  
quidem habens amare substantie. q̄ indi-  
cat qd subtilium partiu est et terrestris. non  
modicum autem habens et aquose humi-  
ditatis vel tepide secundu virtutem. habet  
autem stipiditatem non modicam in qui-  
bus omnibus operatur quide; varie om-  
nia quecunq; dyas. scripsit. sed puto sic ex-  
istere sicut si mox secundu principia plaga-  
tis vel qualitercunq; percussis in aliq parti-  
cula tumor lividus vel niger fieret. frigida  
putaretur passio esse et egere dyasoranti-  
bus et calefacientibus farmacijs. **S**im cum  
dem puto modum. si transcendit aliq  
calida dispositio ad frigidam obliuiscen-  
dum est prioris. no iandum vo alio scdo  
nomine. **U**el si nomen volueris pmutare  
sed facere sicut qdam q̄ alia qd em princi-  
pij. alia vero de. **U**el si is scribit auxilia:  
non autem oportet frigida estimare esse  
declinationis farmaca. **C**oncedendum  
en est berisipilam nominare si quis volu-  
erit huiusmodi dispositione non tamē ca-  
vocare eam pmutandum quando depre-  
ssa e et remissa. nequa q̄ ergo tūc quod au-  
xiliatur ei infrigidatiuū esse putem sicut  
**D**yascorides vt coriandrum quoniam  
cathaplasmatum (vt ipse ait) cum pane  
**U**el etiam cum alfitis sanat berisipilam.



## De Herbis.

certum est herispilam que utiq; inflāma  
tiua est nunq; sanabit cum pane coriādz  
sed per id quod infrigidat. Jam ppter ea  
et nos in anterioribus sermonibus quan  
do cum determinata experientia pbare  
cuiuslibet farmaci virtutē postulabamus  
simplicem enim ut possibile est maxime  
portionem eligere cōsulebamus. plurimi  
autem medicorū neq; quocunq; plurime  
egritudinū mox a principio inuadunt  
composita noscunt. neq; quoniam alia pa  
ssio est herispila certa. alia vero vocatur  
ab omnibus nobis iam consue. et ab an  
tiquis flegmon. alia autem in medio qm  
multe. Nec quidem et ut utiq; dicat quis  
herispila flegmosa. Nec autē velut fleg  
mones quidem herispilatos inuenies.  
aut velut flegmones aliquando et neutru  
predominans. At vero et ydemascosus  
quando apparet sicut et herispilas. sicut  
et alius sclerosus. Unde de cōpositis om  
nibus non modica haberetur multitudo  
latius vero in quibusdā alijs dictum est  
de his. Et in libris terapeuticis methodi  
dicitur. et nunc est de eis necessarium me  
morari q; certam herispilam nunq; pre  
dictum sanabit cathaplasma. voco autē  
certam. quando a colerica humiditate re  
pleta fuerit particula. quoniam autē lon  
ge ab infrigidando est coriandrum. licet  
tibi ex his que scripsit dyascorides addis  
core. Scrofulas enim ait dissolvere. quo  
niam nullū at infrigidantium farmacoz  
sufficit dissolvere scrofulas. neq; em puto.  
dyascoridem dubitare multa quidem scri  
bentem scrofularum sanatiua. omnia vero  
concordantia et calida complexionibus  
et dyasoretica opationibus existere.

## Operationes.

**A** dyasco. ca. corion id est coriandru  
omnibus est notum. Virtus eius est frigi  
dum tritum et in cathaplasmatibus redac  
tum cum polenta. et pane triticeo mixtu

et impositum Ignem sacrum extinguit.  
**B** Tumores igneos tollit melle addi  
to et vuapassa impositum epimetidas et  
tumorem testium et carbunculos curat. et  
collectiōes compescit. cum faba frixa mi  
xtum scrofulis et pustulis prestat effectum.  
**C** Semen eius bibitum cum dulcore  
lumbricos extinguit. genitalia i. isemina  
viri decrescere facit. Nam si multum acce  
ptum fuerit semen sensus hominis hebe  
tescit. aut citius infert necem. Unde non  
debet quisquam vsum eius frequentare.  
**D** Succus eius aceto mixtus. aut spu  
me argenti et cerule et vino. omnes pustu  
las et caligines ebullientes extinguet. Hic  
succus viscido est virtutis restringit et re  
frigerat. Et ideo proprie ad ignē sacrum  
facit. sicut et folia eius cum succo maligna  
nati. et oleo in portiōe permixtum anima  
lia intraneis permixta ignita persequit.  
**E** Semen eius ex aqua poratum solu  
tionem ventris abstringit. mirum est qd  
xenocrates tradit si vnum seminis granū  
femina biberit vno die ei menstrua conti  
neri si duo et totidez iam diebus quot gra  
na sumpserit. **F** Serapion. Corian  
dru distillatur in oculum. et confert do  
lori eius magno cum lacte mulieris. Et  
fit emplastrum cum eo et abscindit humo  
res descendentes ad oculum. **G** Et  
idem auctoritate aben meshay. Quando  
torrescit semen coriandri stringit ventres.  
Et abscindit fluxum sanguinis. qui est ab  
interioribus. et bibuntur de eo duo aurei  
cum. iij. et dimidia succi plantaginis si  
ue eo q; bulliat. Et si est fluxus sanguinis  
ab interioribus mēbris curatur si ponat  
supra locum fluxus. **H** Et idem au  
ctoritate albugenic. Coriandrum est frigi  
dum narcoticum inducēs sincopim et stu  
porem. et est toxicum. quoniam odoratus  
congelat. et prohibet fumositates ascēde  
re ad caput. Et ideo confert sode et ebie  
tati. Et abscindit fluxū sanguinis. et strin  
git ventrem. **I** Et idem auctoritate  
Alexandri Coriandrum prohibet fumo  
sitates ascendere ad caput et ad cerebz.



# Tractatus

Et propter hoc ponitur in cibis epilepti-  
corum. quando cause epileptie sunt vapo-  
res ascendentes a stomacho: **R** Et  
idem auct. acauzi quando coriandrū sic  
cum infunditur in aqua eius cum zuccharo  
abscindit virge erectionem et desiccatur sp-  
ma: **I** Et idem auct. rasis. Si bibā-  
tur. **I**. iij. de succo eius recenti occidit. et  
abscindit fluxū sanguinis a naribus quā-  
do odoratur. **Ad** Et idem auct. Hu-  
may in libro pmutationis dixit qd pillule  
galieni sunt ei cōtrarie. **B**ias. vero p dixit  
ei cum. **I**. galienus dixit qd coriandrū decli-  
nat ad caliditatem qm manifestū est ipm  
esse virtutis frigide. Et ex dicto suo qm su-  
mitur succus eius occidit. **M** Et idē  
auct. habix. Coriandrum recens est mori-  
ficatiuū. cōgelatiuū. et si hō vrit eo mul-  
tum. Vel potum aque eius est toxicum. et  
si ponatur aq eius cū aliqua ex alijs herb  
et qm cū aqua eius liniunt apostemata san-  
guinea aut colerica pfert et extinguit eoz  
inflammationes. **O**mnia p dicta etiam sunt  
de mēte Auicēne. li. ij. ca. de coriandro.



## Ca. cxxxviij.

**O**mea arbor sine cranea. **B**yalco-  
rides. capi. Cornea semē et fructū  
habet similem oliue, sed paulo ob-  
longius et viride. Et vocat grece carnu.  
quod cum maturatum fuerit obnifum hz  
colorem bonū in se habens saporem. stip-  
ticum est. et ideo dissolutionem ventris et  
dissintericos curat. et cum in dulcore posi-  
tum fuerit manducari potest quomodo  
oliue condiuntur cum sale. fri. est et sic.

## Operationes.

**A** **B**yal. huius folia cum ligno suo in  
foco missa sudationem reddunt que illi  
nita zernas optime sanat. **B** **B**alie-  
nus. ij. de cibis. capi. de cibis siluestribus  
Cornu vero et bati et glandes et ceteri fru-  
ctus siluestres modicum nutritionis hnt  
cachochimi sunt et mali stomacho et inde  
lectabilissimi. porcorum vero esca existen-  
tes nō domesticoz sed i montibus morā-  
cium ab ipis em plurimum hnt alimentū  
**E** Et idem. vij. sum. far. capitu. cranea.  
Craneae arboris fructus stipticus est suffi-  
cienter esibilis existens. quo circa nullum  
mirabile attrahere et fortiter detinere eū  
ventrem sicut et mespila. folia vero et ger-  
mina pontica gustu sunt. et siccāt fortiter  
ut et maxima vulnera consolidare possint  
et maxime duroz corporoz. paruis vero vul-  
neribus vel mollibus corpibus cōtraria  
magis sunt. tendūt em hec siccatiua plus  
decente.





## La. cxxxix.

**O**rdumenum: Byascorides capitulo cordilione: id est: Ordumenū herba est quæ nascitur in Sicilia: eius frutex est sarmentosa semen habens rotundum et duplex sicut sunt fabæ. visci dum et odoratum.

## Operationes.

**A** Byascorides. Semen eius si bibitū fuerit prouocat urinam et menstrua. Suc-  
cus eius virge et seminibus tribus obulis bi-  
bitus cum dulcore diebus decem nefteri-  
cis medicantur. **B** Radix eius tusa  
et ut electuarium composita toracis cau-  
sas mirifice curat. Plini⁹. Radix eius po-  
rata lapides frangit.



## La. cxi.

**C**ostus. Auicēna li. ij. ca. de costis.  
Costi species sunt tres. Una eam  
est arabica. et est albus lenis et aro-  
maticus. Et secunda est ynda qui ē niger  
lenis et ille amarus est. Et tertia spēs qui  
odoris qui nō iatur gariofilatus. Bonus  
autem costus falsificat cū radicibus enu-  
le duris. et ppter ea non mordicat linguas.  
neq; habet odorem fortē. Ad aliorū est ille q  
est albus recens plenus nō corrosus. neq;  
feridi odoris. neq; mordicans vel ledens  
linguam. deinde yndus niger lenis. et ni-  
ger aseni⁹. et melior est marin⁹ subtiles  
hñs cortices. Est ca. in. iij. sic. in. ij. In ip-  
so est qualitas amara et acris valde et cali-  
ditas et acredo adeo q ipse vlceret. Byas-  
corides. capit. costus. Costus vtilis ē ara-  
bicus. Est autem eligendus albus lenis  
cum odore plurimo. secundus est yndicus  
qui grossior est et niger et lenis vt fenula.  
Tertius est syriacus pondere grauis et co-  
loris buxi cū odore stiptico et mordaci sa-  
pore. h; quide; aliq; amaritudinē et plus



# Tractatus

acredinem ea, participās qualitate vt ex  
trahat. **P**aulus capi. de costo. Costus est  
ca. 7 sic. complexionis in. iij. gradu

## Operationes.

**A** **Avicenna.** Conuenit omni membro  
quod indiget calefactiōe. 7 vt ex eo attra  
hatur humor ex profundo. Abstergit pā  
num cutis linitus cum aqua et melle. **I**n  
ipō est vlceratio 7 ille qui est amarus eric  
cat vlcera humida. **B** Et conuenit  
mollificationi nervorum. et attritioni la  
certorum. 7 est bonus sciaticæ. 7 emplastr  
ex eo conuenit litargie. 7 conuenit dolori  
bus pectoris. **C** Et puocat mēstrua  
bibitus 7 suffumigatus in traiectione. et  
interficat fetum. 7 prouocat vrinam. et ex  
trahit ascarides 7 vermes **D** Et dat  
vires ad coitum: 7 ipse supponit ad dolo  
res matricis. 7 conuenit dolori matricis  
fri. bibitus 7 sedendo in decoctione eius  
7 mouet naturam qñ bibitur cum vino. 7  
ipē non dat vires ad coitum nisi propter  
humiditatem supflua 7 inflatiua que est  
in ipō: **E** Et conuenit rigori linitus  
cum oleo. 7 cōuenit moribus omnibus.  
scilicet moriui vipere 7 alijs moribus qñ  
bibitur cum vīo aut absinthio. loco eius  
ponitur piretri medietas ponderis ipsi  
us. **F** **Byas.** Costus cum oleo tritus  
et corpi punctus cum rebus stipticis sub  
uenit. Si autem ante accessionē sic vnga  
tur. rigorem in periodica febre. 7 qrtanā  
amputat. ac etiam paliticis 7 sciaticis vl  
quibus aliquod membrum calefieri opus  
est. **G** Unctus extrahet humores de  
profundo. in potōne vero quia virtus est  
ei calida diuretica. menstrua puocat. pe  
ssarijs adiunctus idem dolorem matricis  
mitigat moribus venenatis bibit. 3. ij.  
opitularur cum vino 7 absinthio dolore  
stomachi 7 inflatione. et tota eius vitia  
compescit. ventrem stimulat: **H** **Cū**  
vino dato lumbricos latos deponit cum  
aqua potatus oleo mixtus: 7 fricatōi ad  
bibitus torpente frigore calefacit. eadez  
unctōe 7 paliticos curat. reumata 7 spāl

mata 7 dolorem lateris sanat. cum aq mul  
sa tritus ad efialas facit. melli mixtus ma  
culas in facie natas detergit. malaginati  
bus 7 antidotis necesse miscetur. **I**  
**Adultera** autē 7 pmixtus cū enule maio  
ribus radicibus sed facile intelligit cum  
nec odorem costi habeat nec sapore mor  
daeem. Nam costus vires hz acres strin  
gentes 7 calefacientes **R** **Sera auc.**  
**gal.** Costus puenit rigoribus se. quando  
linitur cum eo 7 oleo corpus. et conuenit  
sciaticæ 7 paliticis. et omnibus in quibz ca  
lesfacere oportet aliq corpis particulam  
uel de pfundo ad supficiem attrahere ali  
quem humorem: **P** **Propter** eandē  
autem causam. puocat 7 mēstrua 7 vrinā  
7 confert ad p̄tritionem laceratoz. 7 ad do  
lorem lateris. 7 interficat ascarides ppter  
amaritudinem. **Ad** **Et qñ** linit cum  
aqua 7 melle sup emperigines mūdificat  
eam. 7 adiuvat ad libidines. qñ est in eo  
de humiditate inflatiua 7 ventosa quan  
do sumitur in potu cum vino.





# De herbis

## Ca. cxli.

**C**ozula vel Delapersica fructus iste est omnibus notus. Serapi. li. aggre. capi. helmes. i. cozula. Virrus eorum est fri. 7 bu. in. ij. gradu. Nam pro portionatur persicis.

## Operationes.

**E**t idem auct. Alcauzi. Laxant coleram 7 generant humores grossos. Et idem auct. Rasis. Quidam paciebatur fumositates ab aliquo humore existente in stomacho suo. 7 dedi sibi aliquibus vicibus de crisomolis. i. cozulis recetibus 7 sedatus est ille fumus. Et ego non credo qd reperiantur cibis aliquis frigidior 7 magis iuuatius stomacho calido qd ipsa 7 ideo fastidium tollunt. **B** Avicenna li. ij. ca. de crisomulis. Meliora sunt armena. non enim cito aduenit eis corruptio 7 acetositas. 7 cum sumunt crisomula. oportet vt accipiant masticeis et anisi equaliter. 3. j. vsqz ad. ij. cum vino puro aut vino de passis parum 7 mellis sunt fri. 7 bu. in. ij. et oleum nucleorum eorum est ca. 7 sic. in. ij. **E** eorum humor est facilis putrefactionis 7 eorum infusio sedat sitim. **B** Et crisomula quidem sunt convenientiora stomacho qd persica. 7 armena non corrumpuntur in stomacho. neqz acescunt velociter. ex eis vero que expellunt eorum nocuentum est vt primo sumat anisum et mastix cum miva aut vino de passis 7 conficiant cum melle puro. oleum nuclei ipsorum etiam confert emorroidibus grauatur crisomula. ppter velocitatem sue putrefactionis. verum infusio siccorum confert febribus antiquis. **E** Jo. mesue in antidotario suo. Oleum de crisomulis sedat dolorem ani et emorroidarum. 7 resoluit tumores vlcerum. et impediturum lingue 7 dolores aurium. **R**abi moyses idem vult



## Ca. cxlii.

**C**otula fetida vel oculus bovis. Serapion li. aggre. capi. bichar auct. dyal. Bichar id est cotula habet stipitem mollem et folia similia folijs maratri 7 flos eius est citrinus. plus flore camomille similis flori cotule. 7 ideo nominant eam hoc nomine. Et idem auct. galieni acuitas 7 mordicatio sunt in ea plus qd in camomilla. 7 resolutio eius est amplior resolutione ipsius. **D**yal. ca. butalmos fm translationem nostram. butalmos id est cotula. **H**erba est mollis. cuius folia sunt tenuiter scissa. maratro similia et caul ei mollis nascens circa muros ciuitatis flores citrinos hns. 7 vehementer splendentes ac in oculorum similitudinem rotundos. **U**n 7 nomen traxit floribus camomille similes. 7 illa herba q vocatur lingua nostra pucida vel cotula fetida. **E**st alia butalmos hns folia coriandro similia. nascens iuxta muros ciuitatis cuius flores sunt ex toto citrini. 7 ista est herba q vocatur in lin

R ij



# Tractatus

qua nostra oculus bouis vel cotula. Galienus. vj. sim. far. capi. Butalmū siue semerū in corruptum. vel ocul⁹ bouinus. vel cotula fetida. nōiatum qdem est ita a floribus q videntur fm figuraz similari oculo bouis. fm colorem vero similis est artemidi. magis autem multo ⁊ acius est ob hoc magis dyasoreticum. vtsanet duricies admixtum ceroto.

## Operationes.

**A** Dyascorides. Folia eius trita ⁊ cerotis addita pustulas et duricies apostematū spargit. ⁊ si flores eius tenunt cū croco. **B** Affirmant aliqui q si post lavacrum et balneum eundem quis biberit bonum colorem restituet. ⁊ facit ipsuz vomere ⁊ maxie arcuato morbo infectos acris est ⁊ ideo dyasoretica. et propterea secheremata soluit cum ceroto tirsi eius in cibum sumuntur. **C** Auicēna **O**do eius pfert ventositatibus q̄ssis in capite.



## Ca. c xliij.

**O**culus non fetida. vel oculus vacce. Et habet flores nigros fm antiq translationem:

## Operationes.

**A** Byas. c. i. Butalmos. Que translatio corrupta est. quoniā Serapion ex verbis dyascoridis fm aliam translationem Byasconi. dicit q habet flores citrinos similes floribus camomille. ⁊ hoc ver est Nam dicit trāslatio quam allegat sera. Butalmos hastam eicit mollem. Folia maratri similia florem mellinū hñs sicut antimus ⁊ maiorem oculo vacce similem Unde ⁊ nomen accepit. Nascit in ciuitatibus. ⁊c. **B** Sed fm translationem nostram dial. Butalmos habz duas species. Una est que habet folia similia maratro. ⁊ flores similes floribus camomille ⁊ ista vocatur cotula fetida. vt in pcedente caplo tractat. ⁊ latine dī pucida. et dyasco. vocat eam partemon. **C** Alia est que habz folia similia coriandro et flores citrinos nascēs iuxta muros ciuitatis ⁊ vocatur cotula non fetida. ⁊ latine dicitur oculus bouis vel oculus vacce. et grece similiter ita sonat butalmos. s; arabice vocatur bihar. i. oculus vacce. et ideo dicit ad lram. **B** Butalmos est herba mollis antimo similis. lenes emittens tirlos. ⁊ folia tenuiter scissa ⁊ mollia. similia maratro. flores citrinos similes floribus camomille. ⁊ ista fm veritatem est cotula fetida que alio nomine vocatur pucida. **E** Et subdit. Est alia butalmos caulis mollis folia coriandro similia. flores citrinos habens nascens iuxta muros ciuitatis. et ista vocat oculus vacce. vel cotula non fetida. Et de ista herba est hec vītas clare inuentibus. lege caplm pcedens scz Comula fetida.





## Ca. c. lliij.

**C**ocognidium. Camelea ut Meze-  
reon. Camelea grece quasi infima  
oliva dicta eo q folia similia olive  
habet. Nec est que dicitur. mezereon et co-  
cognidium. Unde cocognidium mezereon  
et camelea sunt idem. ut apparet per dyas. et  
sera. Dyas. capi. camelea sive translatio  
nra. Camelea aut cocognidium hastas  
habet super terram sparsas. palmis duobus  
longas frutes est ipsius sarmentosa. Folia  
habet similia olive. sed tenuiora et spissa.  
gustum mordicantia. et gulam exasperan-  
tia. Sera. li. aggreg. capi. Mezereon auct.  
dyas. Mezereon. i. camelea est arbutum  
parvum cuius rami sunt apti ad ignem ac-  
cendendum. et sunt ipsi rami extensi super  
terram. longitudine duorum palmorum habentes  
folia olive. nisi quod sunt subtiliora eis mor-  
dicantia et exasperantia linguam. et sunt  
supramos densa. Gal. vii. sim. far. capit.  
camelea. Camelea per dominantem habet quanta

tem quod circa ulcera et quicquid maxime escaras  
habent cum melle expurgare potest

## Operationes.

**A** Dyas. Camelea accepta coleram et  
flegma deponit. debet vero fieri troscisci  
ex his admixto absinthio duplici mensura  
et una parte camelee et cataputrie iuncto mel-  
le vel aqua. Folia eius imposita vulnera  
sordida curant. **B** Jo. mesue. Meze-  
reon sive cocognidium solutione educit  
aquam citrinam cum fortitudine vehemen-  
ti. **C** Et dicit Alexander. Mixtum cum  
rebus educentibus melancoliam educit  
ipsam. et cum rebus educentibus flegma  
educit ipsum. et absinthium duplicatum ei  
cum mirabolanis. addunt ei bonitates  
notas. et faciunt educere coleram. **B**  
Maius autem iuvamentum quod ex eo ex-  
pectatur. est ad ydropisim educit enim a quo  
congregatam in ventre. nocet tamen epati-  
ymo omnibus membris nutritionis ipsius.  
**E** Et interficit lumbricos et vermes. et  
solutione educit eos. et serpentes viscerum.  
**E**t si fiat unguentum ex eo et melle curat  
fistulam et ulcera fraudulenta. **F** Et  
fit ex aceto decoctionis ipsius ablutio. et  
confert dolori dentium. et eorum corrosio-  
ni. et gingivae sanguineae et mollificationi.  
**B** Et fit ex eo unguentum et aceto et clo-  
et cera ad scabiem bonum. et fit ex eo linimen-  
tum ex sulphure et melle et aceto forti ad  
morfeam. et lentigines et baras. et de his eas  
**B** Et quicquid fit confectio super morfeam  
et baras cum folijs eius et aceto forti. et est  
ultimum. **I** Et dicit Johannecius  
Cocognidium valet ad quartanam.  
**K** Plinius. li. xliij. Folijs in duabus  
absinthij partibus decoctis coque succo cum  
melle poto. folijs etiam impositis ulcera  
curantur et purgantur. **L** Ait etiam  
idem. Quoquomodo collectum salutare est  
oculis iumentorum et pecorum.

K iij



# Tractatus



## **L**a. c. r. l. v.

**C**rocus. Auicenna li. ij. cap. de croco: Crocus melior est recens boni odoris siue odoris subtilis. super cuius pilos est par albedinis. non plurimum. Crocus sanus non velociter tingens non inuiscatur neque frangitur. ca. est in. ij. sic. in primo est stipticus resolutius digestius et glutinarius. et eius caliditas est fortior stipticitate eius. et eius oleum est calefactiuum. Platea: Croci sunt due species. Orientalis que in ortis nascitur. et orientalis que in oriente. Iste in medicinis non vomitis ponitur. In medio flor. tres vel quatuor flores parui nascuntur. Eligendi sunt subrubi vel omnino rubi. qui autem citrinitatis aliquid habent abijciendi. in sacculo stricto de corio seruantur. per quinque annos seruari possunt. Virtutem habent confortatiuam ex qualitatibus suis. et ex aromaticitate. Palladius. libro. iij. In februario men-

se croci serendi sunt bulbi et subtiliter si fuerint arte fodiendi. Berapion li. aggreg. capitulo. Jamfaram. auc. dyal: Ille qui fortior est in medicina est nouus pulchri coloris cuius crinis vergit ad albedinem. longus non fragilis. plenus qui quando fricatur tingit manum cito acuti odoris. Galienus. vij. sim. far. cap. de croco secundum translationem arabicam: Substantia eius est terrea frigida sed quod vincit super eam est completio calida. et in sapore eius est stipticitas pauca. Et virtus eius est que calefacit in secundo gradu. et siccatur in primo. Unde maturatur et digeritur aliquanti maturatione. et quod adiuvat ad hoc est stipticitas parua que reperitur in eo. Et est ex medicinis conglutinatius. et digestiuis. Et nos diximus quod medicine conglutinatue et digestiue sunt ille in quibus est caliditas non fortis cum pauca stipticitate.

## **O**perationes.

**A**uicenna. Potus ipsius coloris efficit bonum. Resoluit apostemata et linitur ex eo heripula. facit sodam. et ipse nocet capiti. **B** Et bibitur cum robore ad ebrietatem. et est faciens somnum. et obtenebrat sensus. et confert apostemati calido in aure. Abstergit visum et prohibet fluxum ad ipsum. **C** Et valet ad pannum. Et fit ex eo alcohol ad varietatem acquisitam in egritudinibus. Confortat cor. est lenificantiuus odorat ipsum pleureticum et phimecticum ut dormiat. et proprie eius oleum. **D** Et facit anbelitum facilem et confortat instrumenta anbelitus. ipse quoque facit nauseam. et deiecit appetitum. propterea quod oppositus est acetositati que est in stomacho. **E** Sed ipse confortat stomachum propter illud quod in ipso est de caliditate et preparatione et stipticitate. Et dixerunt quidam quod crocus est bonus splendi. excitat coitum. et prouocat urinam. **F** Et confert duricie matricis. et eius constrictioni et vlceribus fraudulentis.



## De Herbis.

In ipsa tamen administratur cum fauo aut cum medulla cum duplo ipsius de alio. **S** Quidam dixerunt qd ipm in potu dederunt ad prolixum partum: et factus est partus statim. Et dicitur qd aurei. iij: de ipo interficiunt letificando. loco eius ponitur de costo equale pondus ipsius. et de spica quartum ponderis eius. et pondus ipsius de corticibus cassie lignee.

**H** Et idem quarta sen. canonis primi cap. ij. ait qd ducit medicinas ad cor. **I** Et idem de viribus cordis ait qd confortat cor. **R** Sera. auc. Rasis. Fuit mulier quedam que laboravit aliquibus diebus in partu: et dedi sibi in potu. 3. ij. croci et peperit statim. et expertus fuit hoc semper et semper fuit sic factum. **L** Crocus inebriat inebriatione forti. Et quando ponitur in vino letificat adeo. donec faciat insaniam excellenti leticia: et digerit cibum et confortat stomachum sua ponticitate: et fortificat epar. Et non laudatur cerebro aufert appetitum cibi. et prouocat urinam. et meliorat colores.

**Ad** Rabi. moyses capitulo de croco. ait qd auget appetitum coitus. **M** Isaac in iatrico capitulo de emigranea ait. qd fit emplastrum ex croco. gummi arabico. euforbio. et mira equaliter distemperatis cum albumine oui. contra emigraneam. **P** Paulus ca. de Podagra. Recipe crocum cum vitello ouorum et oleum rosarum et aquam rosarum et misceantur: et cum penna ungat locus podagre ex eo actu frigido.



### Ca. cxlvj.

**C**ucumer. Ubi sciendum qd cucumeres sunt melones indistincti quosdam. **S** Et ad eum. ca. de cucumere azini non videtur dicere qd sunt citrulli. sed alii dicunt qd cucumeres sunt fructus sicut citrulli. ob longitatem. non qd citrinescant. et habent follas ita distinctas sicut melones. et cum maturant habent parum dulcedis. et sunt insipidi quod et ego concedo: unde cucumeres non sunt melones indistincti. qd aut. iij. cap. ca. de cura rerciane pure ponit melonem indum et cucumerem non sunt idem. **S**era. dicit. Cucumeres non sunt citrulli sicut apparet in ca. citrulli. Et etiam sera. dicit auct. gal. qd citrullus frigidior est cucumere quam cucumeres non sunt citrulli.

### Operationes.

**A** Sera. li. aggreg. cap. Rachera auctoritate Gal. i. cucumeres. Cucumeris substantia est grossa dura digestio. et gnat chimum malum patum corruptum quous melo sit citius corruptibilis. Et vrus eius est qui infrigidat et humectat in secundo gradu.



# Tractatus

**B** Et mollit ventrem. et prouocat vri-  
nam. Et quando sumitur cum rob. aut cū  
lacte confert vlceribus vesice et sedat infla-  
tionem stomachi. et sitim. quando cōme-  
ditur et sedat syncopim ex caliditate et con-  
fert ei ex proprietate quam habet. **E**  
Et idem auctoritate **Habix**. Aqua citrul-  
li confert inflammationi fe. et sedat sitim. et  
laxat ventrem laxatione bona sine nocu-  
mento aliquo et debz bulliri cum zuccaro  
albo. Et non oportet q̄ detur habētibus  
naturam duram nimis ad mouendum q̄  
illa non habet virtutem tantā q̄ laxet na-  
turam durā. **B** Et si ipa fecerit mo-  
ram in stomacho forsitan inducit laborē  
et nocumentum et inflationes. **E** **Ra**  
**bi** **Boyles** auctoritate gal. Cucumeres  
et pepones si cito non digerant sunt vene-  
na mortifera. **F** **Galie**. viij. sim. far-  
capi. **Sikinis** videt dicere q̄ cucumer di-  
catur de pepone et cucumere iam dicto.  
**Na**z dicit **Sikinis**. i. cucumer esibilis q̄  
quidem pepon est subtilioris substantie.  
qui vero non est talis grossioris substantie  
ac etiam absterfina et incisiva participat  
virtute. **U**nde diuretica sunt et splendidū  
reddunt corpus. et maxie si siccauerit q̄s  
semen deinde incidens et cribrans lenire  
faciunt dñatur autem in eis frigida et hu-  
mida complexio non tamen fortiter s̄ in  
secundo gradu locatur. **B** Si vero  
quis semen siccauerit. vel radicem nō ad-  
huc humide nature erit. Sed iam siccan-  
tium in primo quasi gradu. vel secūdo in-  
cipiente. Est autē et absterfio in his plus  
q̄ in carne fructus



## Ca. cxiij.

**C**ucurbita. **Plinius**. li. xij. In infla-  
la **Persica** sunt arbores lanigere.  
serunt etiā cucurbitas cotonei ma-  
li magnitudie. q̄ maturitate rupte lanugi-  
nis pilas onduunt. ex qb̄ vestes priose lin-  
theo faciūt. Idē li. xix. Cucurbitis enata  
cucumeri simit dñatur in nascēdo. **E**que  
hiemem oderunt. amant rigua et finium.  
**S**eruntur ambo semine in terra seq̄peda-  
li fossura inter equinoctiū vernū et solstici-  
um. **P**arilibus tamen aptissime. **A**liqui  
malunt ex kalendis **Marcij** cucurbitas et  
nonis cucumeres et per quinquatros sere-  
re. simili modo reptantibus flagellis per  
artefum aspera in rectum vsq̄ scandūt na-  
tura sublimitatis auida. viresq̄ sine ami-  
niculo scandi non sunt. **P**alladius li. iij.  
**I**n mase **Marcio** cucurbita serēda. amat  
solū pingue. humidū. stercoreatū. solntum  
hoc in cucurbitis insigne ē q̄ longa pariūt  
et elegātia semia q̄ i ear̄ cervicena scūt. q̄  
ventre fuerāt cucurbitas faciūt crassiores



# De Herbis.

Que in fundo latas si in cacuminibus ob-  
ruant. ubi adolefcere ceperint aminicut  
adiuuentur. Que seruant ad semina vsq;  
ad hiemem in suauitate dependeant. de  
inde sublata in sole siccantur. aut fumo su-  
mentur aliter semina putrefacta depeit.  
Sera. li. aggre. capi. bara. i. cucurbita.  
Virtus eius est fri. 7 hu. in. ij. gradu.

depellit cu polenta. Nec eadem dicit Se-  
rapion. auct. dyas. licet sub alijs vbis.  
K Almanfor tractatu tercio. capit. de  
cucurbita. Cucurbita est fri. 7 hu. q stoma-  
cho mala existens appetitum destruit. si-  
tim qz sedat. 7 epatis 2 stomachi ardorez  
extinguit. qn in eis abundat calor.

## Operationes.

A Dyas. caplo cucurbita. Cucurbita  
cruda trita 7 cataplasmatibus adhibita  
paplus corporis amputat. Apostemati ca-  
lido maximum presidium est. B  
Succus rasure eius dolorem calidum au-  
rium mitigat cum oleo rosaz mixtus 7 au-  
ribus instillatus. Et cerebro appositus  
estuationes infantium mitigat. C  
Et confert apostematibus calidis q fiut  
in cerebro eorum. Tumoribus oculorum  
opitatur. Podagricis maximu psidiu  
est. B Elixa quoq; 7 expressa melle 7  
nitro addita 7 bibita ventrem mollit. cu-  
da 7 excavata 7 vino impleta si sic manse-  
rit vna die 7 nocte et postea bibat similt  
ventrem mollit. E Crude 7 trite leni-  
unt omnem tumorem. Succus eius dolo-  
rem dentium mitigat si diutius in ore te-  
neatur. sed 7 oleo rosaz mixtus ex vinctoe  
corporis ad motus febrium restringit ar-  
dorem. F Et quando fit emplastru  
cum rasura eius 7 medulla panis suppo-  
dagiam calidam. aut sup herisipila pferat  
B Linis aridi corticis efficaciter pot  
combusta sanare. Eundem cinerem dici-  
mus ab expertis vulnera in veretro tam  
in putredinez versa purgare. 7 ad cicatri-  
cem perducere. podagre estuanti. 7 igni-  
bus sacris cortices virides subueniunt.  
H Semini sicco illa vis traditur vt in  
pulueres tsum 7 inspersum impleat vul-  
nera que cavata sunt. I In cibo sum-  
pta stomachum relaxat. bibendi deside-  
ria non excitat. succus tepesactus dolori  
aurium qui ex inflammatione caloris fit in-  
funditur humectat aurez 7 infrigidat ha-  
bundanter. 7 ptiassim infantium rasura



## Ca. c. lviij.

**C**ulcasia siue caso. Plinius cap. de  
culcasia. Culcasia quam aliqui cy-  
amon vocant. nobilissimam hanc  
in egipto enylo metit. caule cum coctus  
est arenoso in mandendo. busto autem q  
intra folia emicat spectabili folijs latissi-  
mis etiam si arbores coparent ad simili-  
tudinem eoz que psonatia. i. lappago ma-  
ior dicunt fm dyas. in nostris ptibus vo-  
camus aque nyli suis dotibus gaudet. vt  
impressis collocasie folijs in variam spe-  
ciem vasoz potare gratissimu beant. 7c  
Hec herba est quam dyascorides vocat  
fabā egiptiacā. cuius ptiates 7 virtutes  
fm ipm inuenies in lra faba egiptiaca.



# Tractatus

**E**t istam fabam egiptiacam vocat arabe  
na hulcas de qua caplin facit in .ij. canoē  
**E**st enī culcasia satis nota in egipto apō  
mercatores practicātes ⁊ in syria. et ego  
ipsam habeo salerni in viridario meo se  
cus spectabilem fontem que culcasia vul  
gari nostro vocat caso. cuius folia aquis  
more vasorum plena egroz ⁊ conualesce  
rium mentem delectant. necnō eoz ani  
mum excitant ad bibendum:

## Operationes.

**A** Sera. li. aggre. capi. hulcas. i. culca  
sia In sapore huius plante est acuitas et  
mordicatio multa ⁊ stipticitas pauca. et  
virtus eius est calida in .ij. ⁊ qñ coquitur  
conferit stomacho: **B** Et idem auc:  
aben. mesuay Culcasia est ca. ⁊ hu. ⁊ augz  
sperma. et radix coquit. et habet bonū sa  
porem. ⁊ est bona stomacho. ⁊ appetitum  
puocat ⁊ vrinam. Est. ca. ⁊ hu. ⁊ auget in  
spermate. **H**ec herba est inultum egiptijs  
nota: ⁊ nascitur iuxta aquas. ⁊ habz folia  
magna ⁊ lata. ⁊ radix cocta ⁊ comesta au  
get corpus: **C** Paulus. capit. de cul  
casia: Culcasia est herba omnibus nota:  
⁊ nascitur iuxta aquas. cuius radix cōme  
sta et cocta stomacho est vtilis. **M**as in  
dietis pīcularibus ea: de culcasia Culca  
sia est herba in egipto nascens aliquātu  
lum pontica cum acuitate. **U**nde mōstra  
tur ea. ⁊ hu. **B** Cuius radix si elixet  
acumen emittit. ⁊ viscositas q̄ prius latē  
ter habuerat in ea aperta fiet. **I**deoq; du  
ri grossiq; nutrimenti est generatiua sed  
cum sui ponticitate stomachum cōfortat  
et ventrem constipat. **S**i tamen modera  
te comedatur bonum generat nutrimen  
tum. **V**alētq; dissintericis cum viscosita  
te ⁊ ponticitate quam habet **E** **A**ui  
cenna libro secundo. caplo hulcas vl cul  
casia Est planta in qua est assimilatio de  
alifnen. **E**a. est ⁊ sic. in primo gradu. ⁊ in  
ip̄a est salsedo cum stipticitate. ⁊ partes  
eius non sunt similes: ⁊ est cum inflatōe  
payca. fit ex ea gar: garissimus cum lacte ip̄

sius ⁊ sale: ⁊ in egipto decoquitur cum eo  
caro. ⁊ frigitur cum oleo. **F** Et est ill  
cibus qui solutōe educit aquam citrinā  
et proprie semen eius. ⁊ succus ip̄ius. **E**t  
minoratur ex ea vt debilitet: **B** **P**ro  
uocat vrinam: ⁊ generat sperma. et expel  
lit coleram. **E**t aquositate cum facilita  
te **E**t pos<sup>us</sup> eius sit ab vna tertia libre vsq;  
ad duas tencias libre:



## Ca. clix.

**C**uscuta. Serapion li. aggre. capi.  
Casuch. i. cuscuta ⁊ est res que ad  
heret herbis. inuoluens ea sicut fi  
la. sed in summitatibus habet fructū sub  
tilem. ⁊ ipsa crescit in arboribus. ⁊ in sum  
mitate eius inuoluitur simul. **R**eperit de  
ipsa multum in vineis. et destruit multū  
herbas. **E**t in ip̄a est amaritudo. **E**t idē  
auctoritate aben. mesuay. Cuscuta est her  
ba que reperitur intra linum. ⁊ suspendit  
ei. in cui<sup>us</sup> sapore ē amaritudo ⁊ pōticitas  
pl<sup>us</sup> amaritudie. ⁊ v<sup>us</sup> ei<sup>us</sup> ē ca. in. j. ⁊ sic. i. ij.



# De Herbis.

Et idem auct. Mesarugie. est fri. 7 hu. Et idem auct. alabari. Est pposita cōtrarijs virtutibus 7 ē in ea amaritudo 7 stipticitas 7 est ca. in. j. 7 sic. in. ij. Et idē auct. sapor eben. Et caliditas aut frigiditas est sūm pplexionē arboris cui adheret. qm̄ fit ca. p adherētiā calide arboris. 7 est fri. p adherentiam frigide.

## Operationes.

**A** Sera. auct. gal. Cuscuta abstergit 7 fortificat. 7 apit opilatōes epatis 7 renū 7 fellis. **B** Et mūdificat venas subtiles 7 g̃ssas ab hūoribus g̃ssis 7 colericis. Et fortificat stomachū 7 epar. 7 pfert ictericie scē ab opilatōe epatis. 7 febrī. 7 ppe febrī infantīū. 7 purgat colerā. **C** Et idem auc. mesarugie. Confert yctericie 7 opilationi epatis 7 splēis. **D** Et idē auc. alabari. Cōfert sto. 7 epari. 7 eoz opilationib⁹. 7 expellit supfluitates nemoz 7 uenaz. 7 mollit ventrē. 7 pfert febribus. **E** Et de ppetate ei⁹ ē expellē supfluitates antiq̃s a venis. **F** Et idē auct. sapor eben. Est bona stōacho. 7 maxime qm̄ miscet cum ea anisum 7 semina similia.



## La. cl.

**C**olofonia: Plinius. capitulo de colofonia. Pix erica sic dca ab erice filio veneris qui victus ab hercule mutatus est in montem sui nominis in quo monte crescunt arbores quorū gūmi dicitur colofonia. inde erica carpos fructus illius arboris. Et dicitur pix greca quia de ea in grecia in mlt'a quātitate inuenitur. Paulus capitulo de colofonia La. est in secundo: sicca in pmo.

## Operationes.

**A** Contra dissinteriam fit suffumigatio ex puluere ipsius. **B** Contra tenasimonem ex frigida causa ex puluere ipsius 7 Masturcij eq̃liter mixtis fiat aspersio super renes melle calido perunctos. **C** Ad pilos de facie remouendos: 7 faciem dealbandam. Accipe. Z. iij. colofonie. Z. j. masticeis modicum armoniaci purissimi et dissolue i vase terreo nouo 7 mīdo 7 ad vltimum tres guttas armoniaci 7 misce. et cola super aquam frigidam et misce et malaxa. Cum autem volueris pilos tollere resolve paucum ad ignē: 7 ali quantulum tepefactum pone sup faciem pynam horam vel duas. postea remoue pilos rimouer: 7 faciem depurat. Et sit locus siccatus cum pānis et parum cum digito madesacto preme vt melius adhereat. Potest illud emplastrum decies apponi. 7 potest seruari per duos dies. **D** Contra asina ex frigida causa. materia ex istente digesta et dissoluta accipiat paciens fumum per os.





## Ca. clj.

**C**era. Gal. vij. sim. far. ca. de cera: fm translationem arabicā. virtus eius prima est q̄ est medicina media inter res calefacientes et infrigidantes et exsiccantes et humectantes. nisi quia est cum hoc grossa res parā viscosa et ideo nō solum desiccet. verum etiam humectat p̄ accidens. postq̄ p̄ suam viscositatem phibet resolutionem Et idem eodem li. ex eodem capi. fm translationem grecam. Cera in medio equaliter est calefacientium et infri. et hu. et siccantium. Habet autē qd grossarum parciū et emplasticū. ppter qd non solum siccet. sed etiam fm accidens humectat fortassis utiq; videbit̄ phibēs transpirationes. unde et materia est aliq̄ rum farmacoz q̄ calefaciunt et infrigidāt Ipsa autem fm ip̄az de digestivis utiq; erit debilibus non intra corpus sumpta sed extrinsecus apposita Habet cū quid paucum dyasoretice et calide virtutis quā plurimum participat incl. Et sera. auct.

dyas. melior ex ea est grossa mūda a sorde in cuius odore est odor mellis. et est in colore eius parum rubedinis Et illa que est alba per cocturam. et pinguis ē p̄ ip̄am.

## Operationes.

**A** Sera. auct. Albugerig. Adollificat grossicies apostematum. et cōuenit asperitati pectoris. quando ponit̄ sup̄ ipsum cum oleo violato. **B** Et mollificat nervos et vlcera. et maturat et resoluit resolutione debili. et non est de medicinis que ingrediunt̄ in corpe. sed de illis que apponunt̄ extra. Et est materia omnium emplastrorum calefacientium et infrigidantium. **C** Et idem auct. dyas. Virtus est mollificativa replens vlcera repletione medio cri et non forti. et formantur ex ea grana in modum granorū geguers. et bibunt̄ ex eis decem grana ad vlcera intestinorū. **D** Et prohibet coagulationem lactis in mammillis lactantium. et quando ponit̄ super nervos asperitatem mollificat et lenit ip̄az. Et est sup̄fluitas et sordes quā apes proueniunt extra domicilia sua. et p̄erit̄ in alijs arijs. p̄ quo lege caplin apes in tractatu de ambus. **E** Dyas. fm translationem grecam. Cera utilis est rufa. et pinguis. et odorata odorem habens mellis munda. et est pontica et cretica. alba cera et pinguis secundam habet virtutem. **F** Ex alba resicceram debes. Ceram albam incide minutis partibus et mitte in cacabo nouo: et missa aqua maritima impone foco. et cum se soluerit. sparge desup̄ tritam nit̄ et postq̄ bis aut ter bullierit deponere eam. **G** Cū vero spissauerit leua de cacabo et purga sordiciem si fuerit. Et secundo id facias et cum bullierit. mitte ibi fundū cacabi fracti. aut illud sic rotundum aqua aspersum et desuper cere quod succrit vel beferit pone in sole aqua pfusum. Nam et lino in sertum album facit colorem. Quisquis aut aquam salinam plus miserit plus alba cera facit. et verno super verbam ponit̄. **H** Virtus est omni cera termanica et



# De herbis

pleronica miscet autem succis et pultribus propter dissimulatos confectis adiuncto aliquo mellis quo decoctio fiat comestibilis. in modum pillule tria grana accepta coagulatum lac manibus soluent. vires habet omnis cetera relaxare durities molliter. **¶** Est enim media inter ea. et fri. sic. et bu. Unde materia est aliorum medicamentorum. quod ex ea struunt epithimata et alia.



**Ca. clij.**

**¶** Caro.

## Operationes.

**¶** Rabi Moyses cap. de carnibus auctoritate Galieni. Carnes volatilium in corpibus calidis generant multam coleram. Et omnia cerebro sunt mala stomacho. s. testiculi galloz sunt boni. et id quod oritur ex animalibus siluestribus est melius quam ex domesticis. Et evitanda sunt animalia veterata et vicina partui. et brodia gallinorum elixata adoptant complexionem

et impinguant corpora et pulli colubarum inducunt dolorem capitis. Turtures confirmant sensum. galline et galli laxant ventrem. Pavones dissolvunt colicam. **¶** Carnes edine fere perveniunt omnes alias carnes. Carnes capreoline corroborant spiritus. et relaxant virtutem que cedit. et valent contra sincopim. Testiculi galloz sunt boni quia iuvant defectos. et multum nutriunt et augent sperma. **¶** Quicquid na li. ij. capto de carnibus. Carnes bone sunt. caro ovina que cum caliditate est subtilis. et iuvenum capraz et taurorum. et carnes illorum qui de eis sunt parvi magis sunt susceptibles digestionis et subtilioris nutrimenti. Et edina quidem est minorum superfluitatum quam arietina. **¶** Caro lactantis lacte laudabili est bona. lacte vero non laudabili est mala. **¶** Et caro decrepiti que est ex ovibus est mala. et similiter extenuati est mala. **¶** Et caro nigri est levior et suavior. et similiter caro masculi. et rubea divisa ex alilibus plurime pinguedinis. Et alba sunt leniores. et varia est minoris nutrimenti. et natat in stomacho. **¶** Melior caro et digestibilior est illa que est circa os. et dextra quidem melior. et levior est quam sinistra. et que est in medio lacertorum mundior est carne nervorum. **¶** Caro autem laxa super quam non est nervus. fortasse est suavis et proprie que est propter generationem lactis sicut caro mamille. Et mamille quidem nutrimentum est bonum. quod si in ea est lac est grossum. Testiculorum vero caro est melior alijs. et volucrum quidem caro melior est adyrach. et gallinarum. et subtiliorum earum. **¶** Omnis preterea animalis sicce complexionis caro parvi est melior sicut caro edine. Ipsa enim est bona. caprina vero non est bona multum. et eius humor fortasse est malus valde. Hircina vero caro est mala absolute. **¶** Et caro luporum mala. Et omnes volucres magne aquarum male. Et habentes colla longa. et Pavo et Milvus et Palumbos dunt plurima generatio est melancolica. et pa-



# Tractatus

feres omnes mali sunt. **M**elior caro ex sil-  
uestribus est gazel. deinde porci siluestres.  
**N**am est velocioris digestionis q̄ domē-  
stica. Et plurimi nutrimenti caro eius om-  
nino siccior est carne quadrupedis. **E**t  
caro vaccina siccior est caprina. s; ca-  
prina est siccior et difficilioris digestōis  
carne ovina. et caro veterum est vehemen-  
tioris calefactionis et grossi nutrimenti.  
**L**eporis vero caro ca. est et sic. Pro qua le-  
ge capitulum. **L**epus in tractatu de ani-  
malibus. **A**d Carnes magnarū aviū  
sunt grosse. **A**natidis vero caro et aquatica  
rum est vehementis humiditatis. et est p-  
pinqua in hoc carni ovine. **C**aro vaccina  
plurimi est nutrimenti grossa melācolica  
generans egritudines melancolicas. **E**t  
quod est melius est caro vitulorum. **M**  
**P**orcicellorum vero pravi est nutrimenti.  
propter fortitudinem sui resolutionis et  
vehementiam sue humiditatis. **E**t caro  
anatis est plurimi nutrimenti. non tamē  
existit in bonitate gallinarum et similium.  
**C**aro vipere confert lepre. **C**aro ericij est  
humectativa et puenit lepre. et ydropisi.  
et dolori renum. **C**aro ranarum convenit  
puncture vermium venenosorum. **D**  
**C**inis carnis asini secundum Avicennaz  
Et epatis ei⁹ cū oleo suppositus valz cō-  
tra scissuras frigoris. et delet scrofulas. sa-  
nat lepram. contractis ex siccitate sedēti  
in iure carnis eius. **E**par eius assatum iē  
iuno cōmestum convenit epizētie. **P**  
**A**ucerois in libro colliget. **C**apitulo de  
carnibus. **M**elior caro ex volatilibus est  
caro galline iuvenis sane et pinguis. et ha-  
bet mirabilem proprietatem in temperā-  
do complexionem. Et propterea brodiū  
suum est optima medicina leprosis. quia  
cerebrum eius augmentat substantiam  
nostri corporis et acuit ingenium. **E**t am-  
bulativis post ipas est caro edi. et post ca-  
ro arietum. **D** Sed **G**alieno videt̃  
q̄ carnes vitulorum sunt meliores carni-  
bus arietis. **E**t **A**vicenna dicit. **M**elior  
carnium est porcina et sentit q̄ illa caro sit

naturalior hominibus q̄ illa caro anima-  
lium ambulantium. et multi vituperant  
carnes agnorum. Propterea quia domi-  
natur multa humiditas super eos. **R**  
**R**asis. Carnes agnorum sunt post bonita-  
tem carniū edorum. et ex volatilibus. et  
ex laudabilibus sunt carnes perdicum. s;  
declinant parum ad frigiditatem et siccī-  
tatem. et sunt sicut galline deserti. et habēt  
proprietatem stringendi ventrem asse et  
elixe. **S**ed turtures sunt similiter bone. s;  
declinant plus ad caliditatem. et habent  
mirabilem proprietatem in acuendo i-  
genium. **S** **C**olumbe sunt ca. et sic. gro-  
ssioris substantie q̄ turtures. **E**t pulli eo-  
rum habent humiditatem superfluum. et  
hoc significat gravitas motuum iporum  
sicut significat calor eorum actualis. et.  
**E**t tantum de carnibus in generali. sed in  
speciali inuenies inferius de animalibus.





**La. cliij.**

**C**aseus. Plidius. Caseum vocant quasi careum. eo q̄ careat sero. **M** iam omne serum ei deducit̄ ut p̄odus arguatur. **P**alladius. Caseus mense Mayo coagulandus est lacte sincero cui serū omne deduci debet. ut ⁊ p̄oderibus arguatur. **U**bi vero solidari cepit in opaco ponendus est loco aut frigido. ⁊ subinde pressus ad acris pro acquisita soliditate ponderibus. trito ac torrefacto sale debet aspergi. ⁊ iam durior vehementius p̄mi. **P**ost aliquos dies solidate iaz formule per crates ita statuuntur. ne invicem se unaqueq; contingat. **S**it autē loco clauso ⁊ a vento remoto. ut teneat uiridinem serueratq; pinguedinem. **V**icia casei sunt. si aut sicc⁹ sit. aut fistulosus. quod evenit si aut parum p̄matur. aut sales nimios accipiet. aut calore solis vratur. **I**n recenti caseo conficiendo aliqui nucleos virides pineos terunt. atq; ita lacte mixto gelant. **A**liqui rhinum tritum ⁊ frequenter colatum congelant. **Q**ualem cūq; etiam saporem velis efficere poteris. adiecto q̄o elegeris cōdimento. seu pipis seu cuiuscūq; pigmenti. **E**x libro de naturis rer. q̄ ergo dicit **S**alienus. Caseum generaliter esse malum. de substantia caseata pura est intelligendū. **N**am ex triplici lactis substantia caseus est. serum quidem bonum est. ⁊ butyrum melius. caseus autem p̄ se pessimus. **I**taq; caseus lacti vicinus ⁊ crassus ac butirosus bonus est ⁊ sanis sanus.

**Operations.**

**A** Plinius. Zoroastrem in deserto solo caseo vixisse annis viginti. Ita tempore vt non sentiret dolorem alicuius morbi  
**B** Idem libro vndecimo. Caseus nō fit ex vtrinq; dentatis quoniam eorū lac non coit.  
**C** Idem libro. xviij. Bestius eosdem effectus equino caseo quos bubulo tradit. Stomacho vtilis. qui nō sunt falsi id est recentes. Veteres aluum sistunt. corpusq; minuunt. Stomacho vtiliores. In totū falsa minuit corp<sup>o</sup> alūt mol

lia: Caseus recens cū melle sigillata emē  
dat. **A** Hollis aluū sistit. **B** **B** yal: Ca  
seus viridis sine sale eustomach⁹ est. pin  
gues facit hūiores. carnes implet. vētrē mol  
lit. **E** lixus at⁹ et assus vētrē stringit. tumo  
ribus oculorū medet liniores tollit **S** allit⁹  
at⁹ inaciē pinguib⁹ facit. **C** aco stomachus  
est. q: facit ardorē. et maxie bubal⁹. q: tñ co  
agulatus oibus tūoribus medet supposi  
tis et oculis maxie. **C** aprinus qdem strin  
git et etiā bubalus. s: plus ardorē facit q:  
siccior est. **E** **Q** uin⁹ q: de3 plus nutrit  
et minus vētrem stringit. q: pinguis est.  
**I** tem salitus vētrem mollit. vetus autē  
stringit. **A** qua vō casei carnes impignat  
**I** **I** saac in. iij. li. Caseus vniuersaliter  
pessimus est stomachi grauati⁹. digesti  
oni difficilis **I** deo sepissime illi vtentes  
colericam incidunt passionem. **S**  
Et lapides in eorū ventribus generant s: tñ  
diuerso mō est. Caseus recens nimis cali  
dus est ceteris. **A** ut⁹. **U** nū vicinus i fri  
giditatem bubal. quā quasi in primo q:  
qd est propter hūiores. **P** rionem lactis a q  
litate in sese coagulantem. quare ceteris  
nutribilior est: et vētrem humefacit absq:  
ullo stomachi nocumento. p̄cipue si sale  
careat. **I** **U**etus autem et siccissim⁹  
acumen et calorē h3 palā ppter sal et coagu  
li siccitatem. **P** roinde cito in fumositates  
et colericos humores puerit qd duobus  
modis contingit. vnus est. quia eius vni  
cositas in propatulo est. ab eius aquosi  
tatis carentiam. **A** lius p acumine quod  
acq̄siuit coagulo et sale. **I** deoq: stipticus  
est et vitandus. quia non est bonus od nu  
trimentum. nec ad vērā sanguine3 gene  
randum. nec ad vērā ten humectandum.  
**I** **A**ncenna Caseus melior est me  
dius inter illū q: extendit vt viscus et fran  
gibilem. ambo qdem mali sunt. et q: sapo  
re priuatus et declinans ad dulcedinem.  
**F**actus autem ex acetoso melior est eis  
**R** **C**asei malitiā augmentāt subriliam  
tiā quia faciunt ipm penetrare dū eū im  
pellunt. **E** **E**t caseus capraz q: velsū  
tur subriliatius est melior q: eaz q: nil de  
**I** ij



# Tractatus

robels. In ipso ē absterlio. 7 ex eo fit em  
plastrū obthalmie 7 extremitati palpebre  
percusse. **A**d Generat autē lapidem  
in renibus 7 vesica. p̄p̄q̄ humidus. Sed  
confert vlcēribus intestinorū p̄p̄ assatus.  
7 p̄hibet solutionem. **C**octus autē in aq̄  
7 in potu datus ablactantib⁹ lac earū mul  
tiplicat. **I**n **B**r̄ etiam q̄ casens cum  
calamēto mōtano sup̄ venena ep̄thima  
tur. **C**aseus recens fri. est et bu. in. iij. **N**u  
tritius 7 impinguius. **D** **C**ase⁹  
q̄dem recens non fallit p̄hibet plagas  
apostemari lenit naturam. et eius aq̄ sol  
uendo educit colerā. **G**allie at nō vems  
velotior ē in digestōe 7 descēsiōe **C**lerum  
fallit 7 non fallit malus est stōacho.



**La. c liij.**

**D**actylus. **V**sidorus. **D**actili  
sunt palme fructus. a digi  
torum similitudine nuncu  
pati. **Q**uorū 7 nōia variant  
**N**ā alij appellant palmule  
similes mirabolanis. **A**lij

thebani. **A**lij mucales. quos greci 7 cari  
athos vocant. **A**ristoteles in li. de Gege  
rabilibus **S**uccorū q̄ fructibus insunt. qui  
dam dulces sunt ac meliores vt dactili. si  
cus. **I**tem fructus q̄dā cū q̄bus statī semē  
fit. aliquo operculo cooperiunt vt dactili.  
**P**linius li. xij. **P**almarū semen. i. lignum  
quod intra dactilos est oblongū. non vt  
olui orbiculatū. vñ radix primū spargi  
tur **S**eritur autem parū. 7 bina iuxta se  
composita semina. sup̄q̄ toridem. qm̄ in  
firma singulis est planta. quaterne vō co  
alescunt. **A**ueriois. v. **C**olliget. ca. de da  
ctilis. **D**actilanum. i. arbor dactili cū fru  
ctu 7 floribus. omēs pres̄ ip̄ius stipticita  
tem magnam habent. sed fructus eius cū  
est maturus aliq̄ habet stipticitatem. cor  
tices vō arboris p̄dicti maiorem habent  
stipticitatem.

## Operationes.

**A** **R**abi moyses. capi. de dactilis. **D**a  
ctili generant dolorem capitis. **O**pilant  
epar. 7 apostemant caput. 7 emoroidas  
creant. **B** **S**erap. auct. **R**asis. **L**ale  
faciunt 7 generant sanguinem grossum. 7  
puerantur cito ad coleram. 7 sunt mali il  
lis quorū complexio est ca. 7 epar ca. 7 cui  
cito enenit sōda 7 squinantia 7 bothor. et  
opilatio in epate. 7 splene. **E** **E**t de  
teriores ex eis sunt magni et dultiores. et  
non sunt aliquo modo cōuenientes illis  
qui sunt ca. p̄plexionis 7 non sunt debilis  
nature impinguant ab eis **E**t dactili qui  
vocantur hairo vel beyrē sunt meliores  
om̄ibus quorū color est citrinus 7 rubeus.  
**B** **B**at. ij. de edulij. ca. de fructu pal  
marū. q̄dam ex dactilis sicciores sunt 7 sti  
pticantes. vt egipci dactili. quidam autē  
molles 7 humidi. 7 dulces. sicut q̄ vocant  
beyron vel kanochi. **O**ptimi autē isti nas  
cuntur in palestina. siue in hierico. **I**n  
termedij autēz amboꝝ dictorū generū sunt  
omnes alij dactili. sunt autēz indigestibi  
les 7 grauius capitis. **N**am om̄s dacti  
li indigestibiles sunt. et capitis lesiui am



pliores comesti. **E** Qui autē ab ip̄is  
distribuitur in corpe chinus grossus sem-  
per est. h̄z autē aliquid viscosum q̄n dacti-  
lus fuerit vinctuosus. q̄n autē tali chimo  
dulcedo admisceat. celerime q̄dem ab ip̄o  
so epar obstruit. **F** Ledit autē 7 fleg-  
monizans 7 turgescens summe ab edulio  
ip̄o: pueniēter autem 7 epar 7 splen opi-  
lantur 7 ledunt. multo at magis ledūt vi-  
rides dactili ad omnia paulo ampliores  
cōmesti. palā igit q̄ calidiorē h̄nt chinū  
qui dulces. frigidiorē autē qui stiptici.  
sed inflatione nocent. 7 implent virides  
dactili sicut ficus. **S** Eandem enim  
proportionem habēt ficus virides ad sic-  
cas q̄ virides dactili ad alios. In nō val-  
de v̄ro calidis locis non maturant. per-  
fecte dactili vt ad reponendum fiant v̄ri-  
les. 7 propter hoc coacti virides cōmede-  
re ip̄os crudis humoribus replentur. 7 ri-  
goribus difficulter calefactilib⁹ capiunt.



## Ca. clv.

**D**aucus. Plinius. li. xxi. Dauci di-  
fferentia sunt due. Probatissima ē  
in chreta. mox in achaia. 7 in siccis  
vbiq; nati feniculi similitudine. cādi-  
dioribus folijs 7 minoribus hirsutisq; re-  
cto caule pedali. radice gustus et odoris  
suauissimi. hec in saxosis nascit meridia-  
nis. Reliqua genera nascunt vbiq; terie-  
nis collibus limitibusq; nec nisi pingui  
solo. folijs coriandri caule cubitali. capi-  
tibus rotundis. Semen eius cimini simi-  
le. prioris milio. albū 7 acre. odoratū om-  
nibus ac feruens. Secundū quoq; priore  
vehementius est. Ideoq; parce sumi debz.  
**Platearius.** Daucus est calidus et siccus  
in tercio gradu. 7 duplex est eius modus  
videlicet Daucus chreticus sic dictus q̄  
in chreta reperit precipue. 7 est maioris  
efficacie. Et daucus asininus qui p̄cipue  
asinorum est cibus. hic 7 p̄ chretico poni-  
tur qua ille rarus h̄etur. habetq; daucus  
maiorē efficaciam fm̄ herbam 7 flores  
nullam v̄o vel modicam fm̄ radices. her-  
ba itaq; cum floribus debet colligi et ab-  
iectis radicibus in vmbroso loco desicca-  
ri pantrū in multa seruatū efficaciam. vir-  
tutem habet dissoluendi et consumēdi et  
attenuādi ex qualitatibus suis diuretica  
ex substantia subtili.

## Operationes.

**A** Platearius Contra frigidum asina  
7 frigidam 7 humidam tussim dat vinuz  
decoctionis eius siccumq; siccat. 7 p̄tra  
stomachi dolorem ex ventositate v̄l frigi-  
ditate. **B** Contra stranguiriam et di-  
suriā. Et contra colicam 7 yliacam vi-  
num decoctionis eiusdem ex laxifrage.  
**C** Contra opilationem splenis et epa-  
tis ex frigida causa. et ydropisim fit syru-  
pus ex succo feniculi ac decoctione illius.  
**D** Contra frigidum reuma. saccellatur  
caput ex puluere ip̄ius bene calefacto.  
**E** Constantinus in libro graduū. Dau-  
cus est calidus in initio terciū ḡdus et sic  
℞ iij



# Tractatus

eus in secundo. Febrem flegmaticam et  
morbus reptiliū ac pleuresim et idropisim  
curat. Urinam et menstrua prouocat. Et  
apozima potui datum pectus a sreatib⁹  
mundat grossos intestinorum humores  
dissoluit. unde ventris dolores ac torsio  
nes amputat. ¶ Idem Splenis et  
epatis aperit opilatōnem. Et si cum apij  
semine misceatur. eius actio fortior effici  
tur. ¶ **S** Dyascorides Bibitum men  
struis imperat Urinam prouocat. Tori  
onibus subuenit. Ad omne vicium tora  
cis ydonee facit. Tussientibus effectum  
tribuit. Percussionibus spalangionis oc  
currit. ¶ Tussi veteri et torminosi  
proficit cathaplasmatibus adhibitum.  
Pustulas et tumores compescit. Omnia  
semina cum vino bibita faciunt contra mor  
bus serpentium.



## Ca. clvi.

**D**ragantum. vel dragagantū. Pla  
tearius. Dragantum est gūmi cu  
iusdam arboris ultra mare nascen  
tis. Humiditas enim effluens ex actōne co  
loris densatur. et in gūmi substantia mutatur  
Est autem frigidum in. ii. gradu. humidū  
in primo. Humus triplex est maneries Est  
enim album quod melius est si sit clarum et pu  
rum. Est et subrusum et citrinū quod non  
est adeo bonū. In medicinis frigidis al  
bum ponitur. Subrusum autem vel citri  
num in calidis. Per annos quadraginta  
seruatur. virtutem habet in frigidā di. mū  
dificandi. humectandi. conglutinandi.  
Sera. li. aggre. cap. habe. Habe est ar  
bor cuius gūmi est dragantum. cuius ra  
dis grossa lignosa. et vocatur dragantū. ex  
qua apparet res quedam super terraz. vñ  
egrediuntur rami eius. et sunt rami seu vir  
ge breues duri extensi sup facies terre quib⁹  
sunt folia gracilia parua plurima. et  
inter ipsa sunt spine albe equales dure quā  
teguntur et occidunt ab ipsis folijs. Dra  
gantū est humiditas que emanat ex ra  
dice ipsa quando vulneratur terro. et tem  
poris emmurationis apparent quando  
vulneratur in loco scissure. et radix ipsa vo  
catur arabice chachita. Et melius ex dra  
ganto est clarum purum subtile. cuius sa  
por vergit ad dulcedinem quod arabice  
vocalur sicchiraitim. grece nagantū. latine  
vero dragantum. Bal. viij. sim. far. cap.  
de draganto. Dragantum vñtus eius est  
prima que desiccatur. et secunda glutinat et  
tercia est que frangit acuitatez reze calida  
rum et acutaz fri. in. ii. bu. in. j.

## Operationes.

**A** Sera. auct. Dyas. Virtus est ei glu  
tinatiua. sicut vñtus gūmi arabici. et ipm  
administratur in cohol oculorū et in medi  
cinis tussis et asperitate canne pulmonis  
et abscissione vocis. et curfus catari in vñ  
la. quā sit ex eo confectio cum melle et pon  
tur sup linguaz. et transglutit quod de ip  
so dissoluit. aut datur de ipso. 3. j. post quā



infunditur in vino cocto dulci. et tunc etiam valet ad dolorem renum et ulcera vesice quoniam miscetur ei ex cornu ceruino adusto et parum aluminis yameni. prohibet nocummentum morsus serpentum. **B** Et ipse auct. **Albugerig.** Dragantū est frigidum. et est in eo humiditas quoniam laxat ventrem. et confert tussi et ulceribus oculi. et lipitudinibus eius et reprimat acuitatem medicinarum laxatiuaz. **C** Et idē auct. **Desarugie.** Est bonū ulceribus vesice et asperitati gutturis et lingue. **B** Et idē auct. **Dabix.** Est in eo res modice caliditatis et humiditatis et laxat ventrem et confert tussi. et ulceribus pulmōis. et glutinat ulcera intestinoz. nisi quia addit in solutione et confert ulceribus oculi. et lipitudini quoniam infundit et dissoluit et colliritur cum aqua eius. aut ponit in pulueribus. et conuenit et miscetur cum medicinis acris laxatiuis quia prohibet nocumētum earum. et prohibet aggrauationem ipsius medicine sup̄ naturā si deo placuit. **F** Formam assandi dragantum inuenies in capitulum arabicū de **G** **E** **Byas.** Dragantū in puluerem redactum et cum calida aqua potatum eos qui spasmiū paciātur vel quibus aliq̄ intrinsecus vene crepuerunt similiter sanat. **F** **Galien⁹.** Aliq̄ ordeī in qua coctum fuerit dragantū per noctem remouet sitim. **B** **Cōtra sci** **stiras oris et labioz et palati ulcerationes vel excoiatioes.** dissoluat dragantum in aqua ro. et per pannū exprimat. et cum glutinositate conficiat puluis amidi. et inungatur peria. et illiniat lingua vel labiū sepe et cito curantur. **Id** **Ad faciem dealbandam et pannum sup̄flūū remouendū** ponatur dragantum in aqua. ro. per noctē mane addito borace vel cāphora in pua quantitate. et facies frequenter illiniatur. **F** **Sed attende quod quando dragantū in medicinis ponit. p se debet teri. quod contritioni resistit. Si enī cum alijs sp̄ibus conteras prius in sumū resoluent alie species quod dragantum conteras.**



## Ca. clvij.

**D**iptamum. **Byas.** Diptamū vel diptannum multi dicunt esse pulegium agreste vel batin herba est inscisa et plus chretica mordax. ut pulegium habet folia lanosa. et sup̄ omnes fruticem inest ei velut lana. s; nec flores h; nec semē **Virtus** est ei tanta quāta pulegio. s; paulo inscidior. **Est et aliud genus diptanni** quod habet folia sisimbrio similia. s; virgam maiorem nigra et mollem. **Eiusq; fo.** odorem habent sisimbriū. **Est autem diptannis leptomeris et calefaciēs leniter ac stringens.**

## Operationes.

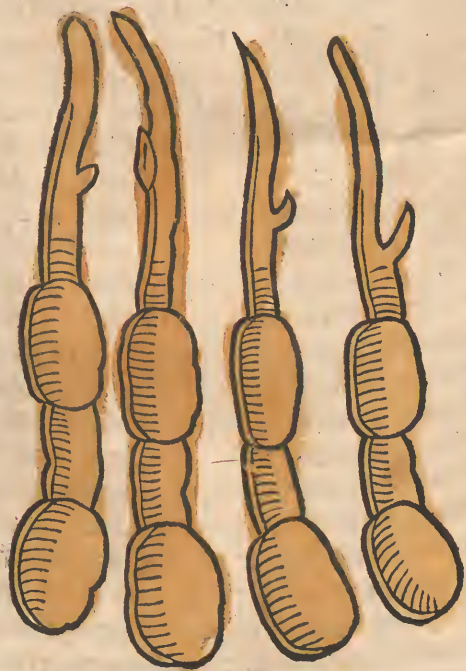
**A** **Visidorus.** Diptannū tante potētie est ut ferrum a corpe expellat. et sagittas excutiat. vnde et eius pabulo fere pisse sagittas a corpe inherentes eijciunt. hāc quidam latinorū polegiū martis dicunt. ppter belli tela excutienda. **B** **Platariū.** Diptamū expellit venenū. vnde



# Tractatus

precipue contra morsus venenatorum animalium. datur succus potui et etiam vulnere imponitur. vel pulvis si succus non habetur. Est autem hec herba calida et sicca in tertio gradu. Huius radix est maioris efficacitatis quam herba et viridis quam sicca. **E** Ex diptanno. Alijs quibusdam potest fieri confectio. que vice tyriace prebet. **D** Diptannum etiam educit fetum mortuum valet et contra epilepsiam et per palissim. **E** Dyas. Si igni superponatur aut fumigatio adhibeatur mortuos in utero infantes excludit. Cui etiam tanta est virtus. ut a capreis vel aliquibus bestiis sagitta percussis si comesta fuerit. statim eam foris eiciat. Preterea pseudo diptannum locis multis nascitur. simile super dicto. sed virtute inferior quia nimis insiduum est minoremque efficaciam habet. **I**dem. Diptannum urinam mouet. ac menstrua producit et odore suo incensa viperas et serpentes interficit. **C**onstantinus. Diptannum vulnera humoribus. et melancoliis mundificat. bibitum aut suppositum menstrua prouocat. Secundinam et fetum mortuum expellit. **P**linius li. xxv. Cerui (ut indicauimus) diptannum ostendere vulnerate eo paste statim decidentibus telis. Non est alibi quam in chreta. ramis per tenue pulegio similem feruens et acre gustu. Folij tamen vtiuntur. flos nullus ei est. Semen ut caulis. Radix tenuis et supina. Et in chreta autem non speriose nascitur mireque a capris expetitur. **P**ro eo est et pseudo diptannum multis in terris nascens folio simili. ramulis minoribus. a quibusdam condris vocatum. minoris effectus statim intelligitur diptannum minima portione accendit os. qui eam legunt inferula vel arundine condunt preligantque ne potentia evanescat. Sunt qui dicunt utramque nasci multiphariam sed deteriores in agris pinguibus. **E**t verum quidam diptannum vel dictannum non nisi in asperis. Est et genus tertium diptanni nec facie nec effectum simile folio si simbrij.

ramis maioribus. procedente illi suasioe quicquid in chreta nascitur infinito prestat re ceteris eiusdem generis alias genitis. proxime vero quod in parnaso. alioquin biferum esse. **E**t pelium montem in Thessalia. et electrium in euboea. et totam Archadiam et lycaconiam. Tradunt archades quidem non medicaminibus uti sed lacte circa tempus veris. eo quod tunc maxime succis herbe turgeant. et medicentur vbera pascuis. **A**d Bibitum autem lac vaccinum eo quod boves omnino voriferi in herbis sunt. **I**dem ille. xxvj. Diptannum sagittas pellit pota. et alia tela extrahit illita. **S**alerno. Speciei que dicitur diptamus virtus est sicut pulegij domestici nisi quia est fortioris virtutis. quia non solum bibitum. sed ex eo factum nascale seu fumigium extrahit fetum mortuum. et extrahit sagittas de corpore statim de eo accepto cibo.





## Ca. clviij.

**D**oronicum. Serapio libro aggregatoris. capitulo. varonig. id est doronicum. Dicitur q sunt veue albe interius. Exterius vero ad citrinitem tendentes. 7 sunt frusta in grossitudine ramorum scitaragi. 7 in magnitudine nodi pollicis ad plus. Et sunt aliquantulum dure 7 graues 7 deferuntur ex Syria. Et doronicum ex syria est illud quod magis administratur est ca. 7 sic. in. iij. gdu.

## Operationes.

**A** Doronicum confert doloribus qui generantur a ventositatibus matricis.  
**B** Et confert moribus venenosorum 7 puncturis eorum bibitum. Et facto emplastro cum eo 7 ficibus. et intrat in confectionibus magnis.  
**C** Aben Aveluy. Est ca. et sic. 7 conuenit ventositatibus matricis. Et confortat cor. Et confert suo tremori 7 casatan.  
**D** Auicenna de viribus cordis dicit q confortat cor.



## Ca. clx.

**E**patica. Plate. Epatica est quedā herba crescēs in locis aquosis. 7 precipue lapidosis. Habz folia minura. terre lapidis busq adherentia. Et dicitur epatica q precipue epatis est iuuatiua. In pmo gradu fri. ē 7 sic. Et q habet maiora folia melior. habetq virtutem infrigidandi. 7 ex subtilitate substantie sue confortandi. Serapio aucto. Galie. Epatica nascit in lapidibus humectis: 7 cadit sup eam ros vel gutta aq 7 est similis lenticule aque. 7 qnto maiora bz folia tato melior est. fri. est 7 sic. in. j. g.

## Operationes.

**A** Epatica valet contra opilationem splenis 7 epatis ex calida materia. Et contra oēs egritudinē epatis calide. 7 p apostemata ca. supposita trita. em pcursum



# Tractatus

**B** Vera. auct. **Dyal.** Virtus eius est q̄  
infrigidat frigiditate pauca. ⁊ desiccāt ⁊  
abstergit. Et emplastrū cum ea factum ab  
scindit menstrua. et posita aut cathaplas  
mata etiam sedat apostemata calida. Et  
curat ampetiginem. ⁊ confert yctericie.

**E** Et conficitur vel miscetur cum mel  
le. aspredinem oris vel lingue dissoluit. et  
prohibet fluxum humiditatum ad men  
bra. Est enim frigida siccā et stiptica.

**B** Platearius. Et dicitur epatica que  
precipue epatis est iuuatiua. Syrupus  
factus ex aqua decoctionis eius. addito  
reubarbaro in sine decoctionis p̄tra ycte  
ritiam est optimus. **E** Sed in omni  
bus aquis ex quibus syrupus fit cōtra ca  
lesfactionē epatis poni debet epatica mul  
tum enim iuuat. Iterum. Contra calida  
apostemata valet in principio trita ⁊ sup  
posita. **O** patur em̄ repercussionem.



## Ca. clx.

**B** Vanus. vel. Ebenus. **A**restoriles  
in li. de plantis. Ebenus ⁊ ea que  
illi vicina sunt merguntur in aqua  
quia in in eo raritas est parua. nec est aer  
in ipo. qui posset ipm tollere. Partes em̄  
eius sunt multuz solide. In teris nempe  
valde calidis ⁊ siccis plante non habent  
humorem qui materie sufficiat. Ideoq;  
ptes cōpacte sunt ⁊ angusti meatus. Quā  
calor plantam inter albedinem ⁊ nigredi  
nem colorat. fitq; lignum huius nigrū et  
mergitur in aqua vt ebenus. **Dyal.** Ebe  
num est lignū quod ex ethiopia venit co  
lorem habens nigrum duplici caligine.  
tactu lene durū ⁊ gustu stipticū. In coricu  
la p̄frica tum ostendit colorem rufum. Est  
alter ex India colore vario sed meli⁹ pre  
dictum. Multiq; amomina ligna ⁊ accā  
rica vendunt. quia ebeno similia sunt sed  
inde fiunt nota. q; mollia sunt nō graua  
Lunq; fructum ferunt hastilia eoz subru  
fi coloris apparent. nec odorē nec gustum  
talem habent. Est at optimū qd est nigrū  
⁊ equaliter lene vires hñs in gustu acres  
Ex libro de natura rer. Ebenus est arbor  
cuius lignū durissimū et iputribile. nō fa  
cile cedēs igni. Quō licz in ignē vehemēti  
ssimū ardeat qdammō ⁊ absumat. nūq;  
tū ei⁹ p̄bustio trāsit in flāmam. Cortex ei⁹  
lenis est vt lauri lignum.

## Operationes.

**A** **Dyal.** Ebanū vlcerebus oculorū vti  
litate facit. Vir⁹ est ei etiā purgatoria  
⁊ ideo caligines oculorū ⁊ reumatismum  
detergit ac p̄hibet. Multi corillas medi  
cinales ex eo faciūt **B** Aliq; vero tri  
turam ⁊ rasuram eius ⁊ liniaturam infun  
dunt in vino die ac nocte. ⁊ post tenunt fa  
cientes colliris. Alij p̄ vino a q̄ mittunt.  
Comburi etia in cacabo cudo bñ muni  
to q̄ diu cinerē faciat ⁊ lauat vt molibdo  
qui puluis facit ad siccitatem oculorum.  
**E** Qui. Eben⁹ ca. ē ⁊ sic. in. ij. Ex ea me  
lior ē niḡ eqlis in q̄ nō sunt linee. ⁊ in suo  
tactu silat cornui tornatili. ē at valde p̄pa  
cta ⁊ solida. In cui⁹ sapore ē mordicatio.



# De Herbis.

**B** Luncq; super carbonem ponit. odor bonus et acutus ex ea odorat. fricat in aqua sicut pulveres lapidum. et est subtrahativa et absterfiva. abstergit pannu oculi et albuginem. et ad eius fricationem colliria fiunt.

**E** Cosert et ulceribus antiquis eius serratura adusta et obtrahit. sicce et scabiet oculi



**Ca. c lxi.**

**E** Latinus: *Dyas*. ca. elatinus huius folia rotunda et aspera. Hastas tenues similia elixine et minora et rotunda et aspera. hastas tenues duobus palmis longas quinque aut sex ex una radice habens folia plana gustu stiptica. Nascentur locis cultis et in agris. Plinius. ca. elatin: Elatin ramulos habet quinque aut sex tenues. et oblongos. folia quasi pilosa et stiptica. Valenus. vii. sim. far. capto Elatin. Me diocriter est infrigidativa. et stiptica.

## Operationes.

**A** *Dyas*. folia eius in cathaplasmati bus adhibita polenta renna oculorum

et tumorem prohibet. Et elixatura eius bibita dissintericis mirifice medicatur. Plinius: Folia eius in fomento lacrimas stringunt. Alexander ca. de paralysi et agrio et elatis acopum. i. mitigativum ex agryo mixtum et portativum et elatis. i. stipticis infrigidativum cum tamento.



**Ca. c lxi.**

**E** Bera arborea. Nidonus. Edera dicta est. eo quod arboribus reptando adhereat. Vel quod hedis super lactis abundantiam a veteribus in esca prebeat. Edere frigide terre indices sunt simplicios. Nam antifarmacon ebrietas est. si quis ad edera coronetur. Plinius. li. viii. Apri edera medentur sibi. Idem li. xvi. Edere quoque folia non decidunt. et angulosa sunt foliorum quidem unitas in suo permanet cuius genere. propter quod populo et edere. Edera iam in alia terra nasci quam negauerat theophrastus. nec in india nisi in monte mero. Alexander. vero ob raritatem ita exercitu coronato ex India victorem disselibere prius exemplo.



# Tractatus

**A**rbor est inimica satis omnibus **S**epulchraq; ad muros rumpens: serpentū vō frigori gratissima vt mirum sit eum in honore vllō habitam. **D**yal. ca. cissos. **E**dera genera tria sunt. alba nig & elix. **A**lba vero semen affert album. nigra nigrum. aut croceum quam multi dionisiā vocāt. **E**lix vero non habet semen. s; folia minuta & angulosa & grossa. **N**igra vero vocatur dyonisia a bacho: qui dionisius vocabatur quem potatum edera coronatum aliqui fingebant sunt em edere fri. & terre indices. **U**nde sunt frigidum antifarma cum ebriantis. si quis potatus edera coronatur. nam coronatus edera nō inebriatur. **U**nde illo tempore non in coronabant edera. nisi ad summum potati vt fugerēt ebrietatez. **T**heodorus priscianus vocat fructus edere corimbū a coronas: qd est verbum actiū. & inde derivatur correlatiuum & est premium alicuius cetraminis: & inde venit corimbū. i. edere fructus quia inde coronabantur antiqui. et potissime poete in signum virtuose repletōis capitis. **U**n **Q**uidius. metha. quarto. **E**t gēdus distinguit vele corimbū. **E**st alia edere que vocatur terrena. **E**t alio nomine vocat cāeassos. **E**st aliō gen<sup>o</sup> cissos nō verum fm dyal. cap. cissos. sed sic p quamdam similitudinem vocatur quam multi vocant cisteron. i. rosam caninam.

## Operationes.

**D**yal. **O**m̄is edera habet virtutem viscidam & stipiticam. vnde nervi citi<sup>o</sup> eā sentiunt cōtrariam. **U**n ex cōtrarijs componitur vtrūq; **S**tipitica em̄ est et fri: & acris ca. & aquosa picipans substantia. **C**uius folia viridia in vino cocta: magis plagas conglutinant. & malitiosa cicatrizant vlcera ex igne facta. flores eius digitis tribus sublatis & bibiti dissintericis mediant si bis in die bibere dant. folia ei<sup>o</sup> mixta cum ceroristō bustionibus maxie profunt. **I**tem folia eius cum acetō cocta & imposita splenez tumētem attenuant. succ<sup>o</sup> eius naribus infusus purgat caput. & dolores capitis mitigat. **E**

**C**um oleo puro decocta doloribus aurium opitulantur. **B** **N**igre edere succus aut summitas eius si bibi<sup>r</sup> amētes hōies prestat. quinq; grana seminis eius cocta cum oleo ro. in corio malignanati et auri dextre infusa sinistro denti dolenti medetur. **E** **E**t vt cathaplasma imposita capillos nigrescit. similiter & vt vlcerib<sup>o</sup> vtilia sunt. folia eius cum vino cocta cōbustionibus medicant. maculas imposita emendant. summitates ipsius bibite<sup>r</sup> suppositae menstruis impant. **F** **P**ost purgatōem vō mulier. 3. j. bibita genera renouant. **S** **L**acumina ipsius trita & melle addito & supposita abortum pstant. **S**ucc<sup>o</sup> ei<sup>o</sup> narib<sup>o</sup> immisus putredinem nariū tollit. lacrimū ei<sup>o</sup> pediculos occidit. & capillos euellit qb<sup>o</sup> euulsis ipositi nō renasciunt. **I**tem dentē cauū missum dolorē tollit & ipm corrūpit. **I** **S**ucc<sup>o</sup> radiceis ei<sup>o</sup> cū acetō bibi<sup>r</sup> morib<sup>o</sup> spālāgiōis occurrit. **P**li. ca. de edera **N**asci<sup>r</sup> in diuersis arborib<sup>o</sup> & pterib<sup>o</sup> & pteris & terris. h<sup>o</sup> fo. trita dissintericos imediat & frumēto mixto ad p<sup>o</sup> bustā & vulnēra cancerosa prodest.





## **Ca. c. lxiij.**

**E**dera terrestris. **Sal.** vij. **sim.** far. ca. **Lissos** vel edera terrestris. hec ex contrariis pponitur virtutibus. Habet enim quid et stiptice substantie quod quidem terrestrem frigidam monstrauimus existere. Habet autem quid et acris quoniam ostendimus calidam esse ut gustus testatur. tertia autem cum his aquosa substantia precipit tepida cum viridis est. cum enim siccat hoc quidem diaforari primum necesse est. Reliqui vero terrestrem frigidam et stipticam et calidam que acris est.

## **Operationes.**

**A** Viridis quidem coctis frondibus cum vino magnam plagam est coagulativa. Licatizant autem et eas que ab igne ulcerationes. cum aceto vero frondes cocte spleneticos iuuat flegmones. unde sanat reumata et ulcera antiqua secundum aures et nares. Si vero acius appareat cum oleo dulci miscetur. **B** Summi vero eius sex pedes interficit et capillos destruit. calide intantum existens virtutis ut comburat. **C** Idem **Sal.** vij. **sim.** far. cap. Citat sine cibariis. id est edera stiptica est frutex in gustu et in omnibus que secundum partem acris frondes attamen et gemina parua trita intantum siccant et stipticant ut coagulent vulnera. flores vero super omnia sunt operatioris. ut si cum vino bibantur et dissint terias et ventris imbecillitates et reumata et humiditates sanent. **B** Cum vero cathaplasman putridos humores ulcerant. Est enim eorum virtus non generose siccativa in .ij. gradu et a mensuratis coplete. est autem frigidus intantum hic frutex ut tepida participet caliditate.



## **Ca. c. lxiij.**

**E**lleborus albus. **Dyal.** capi. de el leboro secundum translationem nostram. **Elleborus** albus folia habet similia amoglosse aut blete agresti sed breviora et nigriora et modicum obrusa. hasta est ei longa duobus palmis et rugosa et citius solet marcescere quando siccare incipit et sicut capilli multi ex vna radice procedunt sicut virgule. Nascitur locis montuosis. radix fodi tempe area debet. utilis est autem alba et tensa et fragilis et plena et iucosa quod cum fregit velut fumum iactat. et albidior deintus cum gustu ca. non valde salina et pronocans. plus accepta hominem suffocat melius est quirinicum et ytalicum. capadocum his albius est et tenue. **Serap.** li. **aggre.** cap. **cherbachen** auct. **Dyal.** **cherbachen** id est elleborus. **Due** sunt eius species albus et niger. sed albus est platata. cuius folia sunt sicut folia plataginis seu folia plate dicte blete agrio. id est sicile agrestis nisi quod sunt breviora eis et declinaria ad nigredinem.



# Tractatus

plus eius et versus rubedinem aliquantulum tendentia et habet stipitem quatuor digitorum longum rugosum. et quando incipit excoari desiccatur et putrescit cito et apparet circa stipitem velut capilli subnigri. habet radículas multas subtiles egredientes ab una radice paruas et oblongas similiter cepe longo. nascitur in montosis locis. Et oportet quod fodiatur radix ipsius plante et reponatur tempore messis. Et melior ad colligendum est cuius planta extēditur super terram extensione moderata et est alba et facile frangibilis. multe carnositate. non habens acutas summitates sicut squinantum. et quando frangitur euolat ex eo res similis pulueri. et caro eius est subtilis. et non mordicat linguam mordicatione forti. sed facit abundare saliuam ad os. Et caueatur a nimietate sua quia suffocat. Et melior ex eo est ille qui desert ex terra que dicitur Italia. sed ille qui est ex caldecchia est malus. et est plāta similis squinanto et est suffocans

## Operationes.

**A** Byasco. Elleborus albus flegma et omnes humores vomitu purgat. Collirij nobilibus miscetur. caliginem oculorum purgat. Suppositus aborsum facit. **B** Infantem in utero occidit. sternit amēta prouocat polētem mixtus. molli sorices necat elixus cum carnibus citius eas madidas facit. nam nisi mixtus fuerit polente aut fismo aut succo prifane. aut succo rapie aut mulle aut succo lenticule. aut nisi in pane coquatur dari non potest. quia sic ab antiquis inuentum est. **C** Filon medicus doctissimus et perfectissimus diligentia longa et ratione scripsit quia disciplina elleborus datur. Adultis vero. in succo mulle mixtum dant postea dantes mādūcare illis qui hoc acceperint quod sunt fortissimi corpore vñ datum disciplina superior nullam offocationem facere potest cum aceto mixtus. et collirium factum. et ano suppositum nauſeam prohibet. **D** Galienus. Elleborus uterque tam albus

et niger abstergine similiter et ea. virtutis sunt quare et morſeis et emperiginibus et scabiebus et lepris conueniunt quin etiā fistulas mortificant duobus aut tribus diebus. sed dentium doloribus cum aceto conferunt. **E** Johānes Mesue dicit Elleborum album debere vitari. Est enim prefocatus super nigrum autem debere presumere concordant omnes. et proprie recreificando secundum artem et legem. et non conuenit nisi robustis corporibus et animosis. et tempore veris. **F** Et ppe datus quidem quando et cui conuenit. et qualiter acquirere facit iuuenescētia. et incolumitatem. et mores laudabiles. et complexionem bonam. Hoc enim est proprietas sicut Hypo. dicit et ppe quidem mūdificat corpus totum a superfluitatibus materiis corruptarum. et solutione euoducit cum facilitate coleram puram. et grossum flegma. et coleram nigram cum virtute et sine molestia. et mūdificat sanguinem. et attrahit a venis superfluitates admixtas sanguini ymo toto corpore. et a cōcavitatibus membrorum et partibus remotis acute. **G** Et ex rebus solennibus in mūdificādo cerebrum et caput totum. et instrumenta sensuum et nervos et vesicam. **H** Et confert inuamentum magni egritudinibus earum sicut est soda ppe et emigranea et mania et melancolia et vertigo et epilepsia et paralis. et aque que decedunt ad oculum. et confert egritudinibus iumentorum et duricie et apostematibus earum et scrofulis et est sicut tyriaca et medicīne antonomatice ad lepram et cancrum et species herpetis et bothor que se comedunt Et hec Johānes Mesue de nigro. **I** Albus autem fortiter et difficulter vomere facit cum accidenribus timoris. et confricatus ex eo ad egritudines cutis confert cum virtute. et curat scabiem et emperiginem et lentigines et confert uterque elleborus fistulas et vlcerebus frandulētis.



# De Herbis.



## Ca. c lxx.

**E**leborus niger. **A**nacena li. ij. ca. de elleboro. Elleborus ille qñ niger est. est frusta incisa et eius acuitas fortior est acuitate albi. et illi qui ipm colligunt. preseruantur ab eius nocumento comedendo allia. et bibendo vinum. et folia quidem plante eius sunt similia folijs squinanti sed sunt vehementioris nigredinis qñ ipa. et habz crus breve ad purpureitatem declinans. et eius figura est sicut figura racemi. et in ipa est fructus et habz venas subriles negras. ex cuiuscunq; quarum radice sicut duo capita ceparu egrediuntur. Et quod de eo administrat sunt vene iste. Et oritur in siccis locis. **M**elior est qui est medius inter veterem et nouum et grossum et extenuatum. habens colorem cinericium. et qui est velociter frangibilis. et non ponderosus. in cuius vacuitate est quoddam simile tele aranee saporem ha-

bens acutum et mordicans linguam. **E**t bonum quidem quod ad ministrat est vt assumatur lignum paruum quod est apud radicem eius. et infundat parua aq et excoietur. Et assumantur cortices illius et exsiccentur in vmbra. et administrent triti et cribellati. **J**o. **A**de. caplo de elleboro. **E**ius sunt due species. Nam alius est albus alius niger. **N**iger incolumior est albus. **U**nde minatur albus accideria timoris et tremoris. **N**iger vero acquirit ei uenescientiam et incolumitatez. et ex eo qd magis eligitur. et proprie est cuius sapor est acutus mordicans gustum. et habens saporem sicut assauium proprie et quod est frangibile. et medium inter subtile et grossum et medium inter recens et antiquum. et medium inter ponderosum et leue ymplus leue qñ ponderosum. et qd est leue carens asperitati. **E**t melior ps ipius plate est radix ipi. Et melior pars eorum sunt cutes iporum. Et melius tempus collecti onis iporum sunt ver et etas.

## Operationes.

**A** **D**yal. **R**adix ellebori nigri accepta coleram et flegma per ventrem purgat. **A**lij scamoneam et sal miscent. 3. j. multi cu vi scellis eam coquunt multi cum lenticula. na sic accepta ventrem purgat. **P**urgatio illa melancolicis. epilepticis. articis et paralitics medicat. **E** **S**upposita menstribus imperat. **A**borum facit fistulas purgat imposita. **B** **R**edit auditu post triduum eiecta scabiem purgat mixta libanondi cere et pici liqde et oleo citrino aceto addito. sola vt cathaplasma imposita maculas omnes corporis tollit. lepras omnes et zernas limpidat scabies curat in aceto cocta. et gargarismo accepta seu adhibita dolorem dentiu mitigat miscetur et stipticis medicaminibus mixta vino et polline ordei. et vt cathaplasma adhibita ydropisis prestat effectum. **E** **E**t si lino fuerit inserta et vino mersa vinu catarticu reddet. **A**q in q fusa fuerit si domui aspgat muscas et pulices necat.



# Tractatus

**H**oc cum foditur celeriter fodi oportet. quia tarditate fodiētis visum ebetat. aut dolorem capitis cōmouet. Nam plurimi fossiores eius alleo sumpto et vīo potato secure fodiebant. **¶** **A**uicenna **E**lleborus niger p̄fert līnitus sup̄ morseā cum aceto et similiter sup̄ loca ī q̄bus sunt sordes. et similiter sup̄ albam morseam. et eradicat verrucas. **¶** **E**t euacuatio que fit cum ea cōuenit albaras. **¶** **D**osis nigri est a kirat. vj. vsq; ad. 3. j. **¶** **C**onfectio pillularū quas descripsit haly. quas iuuamentum est vltimū ad melancolicas egritudines et cancer et leprā et morseā nigram difficilē quas est hec p̄mixtio **¶** **R**ecipe yere Pigre. 3. xij. ellebori nigri. Poly podij ana. 3. v. agarici lapidis lazuli salis indi. coloquintide. ana. 3. iij. **¶** **D**osis a. 3. ij. vsq; ad aureos. ij. sunt sane et experte.



Agrimoniū  
Druceum.

**¶** **E**a. clxvj.  
**E**upatorium. **¶** **D**yal. capit. de eupatorium fm̄ trāslationem nostrā. **E**upatorium frutex est sarmentosa ha

stam habens rectam et lignosam tenuem et nigram et asperam in cubiri vnius lōgi tudine porrectā. aut amplius. **¶** **F**olia sunt ei in giro diuisa sicut **P**entafilon aut **E**anapis cuius folia in capite incisa sunt vt sera. semen a media hasta asper et subens declinum est ei. **¶** **A**uicenna li. ij. cap. de eupatorio. **E**upatoriū est ex herbis aromaticis et habet folia que sunt sicut folia canapis **¶** **E**t flos eius est sicut nenufar. et est illō quod administrat. et succus est ca. in primo. sic. in. ij. **¶** **E**st subtiliatiuū incisiuū val de absteriuū sine attractōe et sine caliditate manifesta **¶** **E**t in ipso est stipticitas pauca et ponticitas et amaritudo fortis. sicut est amaritudo aloes. **¶** **P**li. cap. de eupatorio. **E**upatorium regiam habet actiones caulis lignosi nigricatis yrfuti cubitalis aliqui et amplioribus folijs per intervalla quinq; vt canapis p̄ margines incisissimis et ip̄is plumosis radiceq; sup̄uacua **¶** **D**al. vj. sim. far. ca. de eupatorio. **E**upatorium est herba que vocat volucrum maius vel agrimonia. cuius substantia ē subtilis. sapor eius est stipticus **¶** **E**t virtus ei⁹ est calida caliditate modica et desiccant. **¶** **S**ciendum q̄ eupaterium similiter fm̄ dyal. cap. de agrimonia vocauerunt antiqui radicem agrimonie eo q̄ est diuretica valde. **¶** **I**tē fm̄ eundem cap. de **A**marbio. **A**marbium etiam q̄dam eupatoriū vocauerunt qm̄ valet contra vitia epatis et p̄ tanto non est vez eupatoriū. qm̄ dial. facit semotim capl̄ de eupatorio. et semotim de marubio et agrimonia. **¶** **H**oc similiter voluit **J**o. mesue. ca. de eupatorio cū dicit q̄ dicunt aliqui q̄ est herba pulicum noluit fm̄ vez q̄ sit herba illa q̄ latini vocant pulicariam eupatoriū. qm̄ dial. facit semotim capl̄ de eupatorio q̄d incipit eupatorium. et semotim capl̄ de pulicaria vel herba pulicū. q̄d incipit coinzā sed sicut dictū est debet intelligi **¶** **M**esue. **N**am dicit q̄ eupatoriū fm̄ q̄sdaz est herba pulicum qm̄ aliq̄ vocabant herbā pulicum eupatorium. et bene. qm̄ est diuretica valde et valet p̄tra vitia epatis. **¶** **A**liorū qualiter medici nri t̄pis nō aduertentes



verba **D**yal. **A**ui. 7 **S**era. **P**lin. 7 **G**al. 7  
**B**amasceni credunt herbularijs saluam  
 agreffe eupatoriū dicentibus q̄ nec in sa-  
 pore nec in odore cum eo cōuenit. **S**i aut̄  
 in ip̄a forsan virtutes eupatoriij inuenerit  
 7 pro eo ponere voluerūt cuius gr̄a ip̄m  
 eupatorium vocauerūt. nō licebat dicere  
 q̄ idem esset. quoniam eupatoriū p̄t dici  
 omne id q̄d valet contra vitia epatis. ab  
 eo quod est bonū 7 p̄cor q̄d est epar. vñ  
 eupatorium. i. bonū epari. sed verum eu-  
 patorium est illud q̄d antonomatice est  
 bonum epari sicut illud q̄d v̄x est eupa-  
 torium.

quando bibitur cum aqua fumiterie 7 ex  
 inelle. 7 similiter flos eius 7 succus ip̄ius  
 est fortior. **C**ōferre doloribus epatis. 7 opi-  
 lationibus eius 7 confortat ip̄m. **R**  
 et confert duricie splenis. et apostemati-  
 bus epatis. 7 a p̄atibus stomachi. 7 eius  
 herba 7 succus p̄ferunt malicie forme et  
 accidentibus ydropisis datū in potu cū  
 vino 7 p̄fert vlceribus intestinoz. **L**  
**C**onfert febribus cronicis. et antiq̄s. p̄pe  
 succus eius. 7 p̄prie cum succo absinthij:  
 loco eius ponit pondus eius de azaro et  
 medietas pōderis ip̄ius de absinthio:

## Operations.

**A** **D**yal. in translationem nr̄am: Eu-  
 patorium valet contra vitia epatis. **E**t so-  
 lia eius sicca 7 arūgia porcina veteri ad-  
 dita trita et imposita dura vulnera ad ci-  
 catricem ducunt. **S** **S**emen v̄o eius  
 7 folia cū vino bibita. dissintericis 7 mor-  
 sibus venenatis occurrunt medicando.  
**L** **E**adem dicit **S**era. caplo proprio:  
 de mente dyal. 7 addit. **E**t sunt multi qui  
 putant q̄ illa herba sit agrimonia. 7 errāt  
 quia est alia ab ea. **E**t nos quidem mani-  
 festauimus iam de eius esse in eo quod di-  
 ximus de eo. **S** **E**t idem auct. **G**al.  
**I**n tyriaca chesare eupatorium aperit opi-  
 lationes epatis. 7 fortificat ip̄m. **E**  
**J**o. **M**elue. **E**upatorium solutio e educit  
 coleram 7 flegma facile. 7 est p̄seruatiū  
 a putredine. **F** **E**t p̄fortat stomachū  
 epar 7 viscera. 7 p̄fert doloribus eoz. 7 est  
 medicīa splenis. 7 opilatiōnū oīū 7 egri-  
 tudinum ab ea factaz. **S** **E**t febribz  
 longi temporis mire subuenit. **D**osis de  
 coctionis eius potō est a. 3. iij. vsq; ad. vi  
 et puluis eius a. 3. ij. vsq; ad. iij. loco eius  
 ponitur in defectu eius absinthij 7 azari-  
 ana mediū ponderis ip̄ius. **L** **A**ui-  
 cenna **E**upatoriū est bonum in initio alo-  
 pitie. 7 tirie. 7 linīt cum adipe veteri sup  
 vlcera difficilis consolidationis. **F**  
**E**t eius succus confert scabiei et pruriti



## Ca. clxvij.

**E**UFRAGIA. **P**aulus caplo de eufra-  
 gia. est herba que similat in stipi-  
 bus yso poni quia stipites sui ha-  
 bent colorem violaceum. et non habēt ra-  
 mos et folia sunt in stipitibus a medieta-  
 te superius 7 sunt parua incisa sicut galli  
 culi crista. 7 habet flores tendentes ad al-  
 bedinem satis paruos.



## Operationes.

**A** Medetur doloribus oculorum. Et confortat visum.



## Ca. clxviii.

**E**mblici. Serapio libro aggre. ca. de amleghelliget. i. mirabolai emblici et bellirici. De belliricis habetur superius de b. in capto bellirici. et sunt ambe frigide et sicce in fine tercii gradus Johannes Mesue. cap. de mirabolanis Mirabolai emblici sunt ex medicinis confortantibus stomachum cor et epar et viscera. Et meliores ex eis sunt hñtes frusta. grossa et densa et graua q̄ minus crescunt in ossibus et plus in carne. rari q̄ nō hñt spm̄. et sunt fri. p̄plexiōis par et sic. in. j. g.

## Operationes.

**A** Emblici sunt confortatiui menbroz

et coadunatiui partium eorum. Et sūt de extinguentibus inflammationem in stomacho et epate Et ipsi nutriti maioris sunt operationis. et minoris corrugationis.

**B** Modus nutriendi emblicos. Accipe ex eis quantitatem quam volueris. et submerge in aqua. et expone soli vsq; dū tumefiat et humectent post exprime et pone in aqua mellis et dimitte p̄ duos dies. et deinde coque cum facilitate. et postq̄m cocti fuerint dimitte parum refrigerari et adde cum eis mellis tabar et sicut q̄rtas partem totius et reconde. et quidam sup̄condiunt cum speciebus aromaticis confortatiuis. sicut cum cinamomo xiloloe gallia cardamomo et croco et similibus.

**S**erapion auct. Gal. Emblici hñt proprietatem denigradi capillos. et prohibet casum ipsorum. Et conferunt emorroidibus. et ipsi tumescunt in aqua.

**E**t conditi ex eis faciunt operatio es mirabolanorum non conditoz. nisi quia sunt debiliores eis. et belliricis maior est proprietas in acumine q̄ in emblicis.

**E**ridem auct. Bedigaras Emblicorum appetas confortat stomachum. et phibent corruptionem ab eo. fortificat stomachū et augent appetitum cibi. et incitant coitū et abscindunt sputum et vomitum. et sedat sitim. et augent opationem sensus. Mirabolani emblici bellirici et kebuli mixti cū oleo amigdalorum dulcium et cum melle tingunt capillos colore nigro. Johannes Mesue. Mirabolani emblici educūt solutione flegma. et sunt ex rebus valde confortantibus cerebrum et nervos. et augent intellectum. et confortant cor. et conferunt tremori eius. et mūdificāt stomachum a putrefactione et confortant ip̄m. et sedat feruorem in eo. et auferunt sitim. et addūt in appetitum et sedant vomitum.



## Operationes.

**A** Idem: Stomachū pfortat. opilationem aperit. Succus eius coctus ⁊ despumatus cū orizuccaro bibir. humores expellit putridos ⁊ diuturnas febres curat. Cataplasmate inde facto: calor epatis ⁊ stomachi mitigat. Cū polline ordei ⁊ oleo roseo mixtus apostemata calida maxime si in oculis fuerint sanat. Artericos de calore mitigat. *Usa* cūbi sup. Endiuiā sanguinem generat peiorem. *Uñ gal.* Lactuca siue endiuiā que maioris est amaritudinis ipā deteriozem sanguinem facit: Estiua tamen fm medicinā est medio cris: que plus est aperitiua. maxime cōstipationis epatis. Que si elixa detur cū obomogaro ⁊ oleo min⁹ erit nocibilis. Si vero cū aceto stomachū cōfortat ⁊ ventrem p̄stipat. Succ⁹ ei⁹ coct⁹ ac despumatus cū orizuccaro bibir. p̄stipatoez apit. *Uñores* putrefactos mundificat. ⁊ diu sebricitantib⁹ pueniēs fit. *Sera. auc. Gal.* Endiuię virtus est sicut v̄tus lactuce.

## Ca. clxix.

**E**ndiuiā. *Avicēna* Endiuiāz. alia est oritula et alia siluestris: de siluestri in sequenti ca. tractabit. Et quedam habet lata: folia quedam stricta ambe vincunt lactucam in apiendo: *Usa* ac in diebus p̄cularib⁹. Endiuiā domestica ⁊ siluestris est. quaz domestica diuerse v̄tutis est. hz em̄ amaritudinē p̄ticitatem ⁊ insipiditatem. Que itez in duas diuiditur p̄tes. Est em̄ endiuiā hyemalis ⁊ estivalis. Hiemalis est insipida propter amaritudinis ⁊ ponticitatis paucitatem. Et etiam insipiditas est p̄pter t̄pis frigiditatem. frigida q̄dem est in fine secundi gradus. Quidam aut̄ illam dicūt esse humidam q̄d sensu nō p̄t. q̄ siccitas ei⁹ palam est. p̄pter amaritudinē sui atz p̄ticitatem. fm medicinā est vtilis. Estiue at̄ est amaritudo maior: hz frigiditas mior. Est em̄ fri. in g. p̄mo. sic. in scōi medio. *Cōstātin⁹* in li. g. duū. Endiuiā de amaritudie ⁊ p̄ticitate p̄posita. et sic. est in. ij. g. du.





# Tractatus

## Ca. clxx.

**E**ndivia silvestris. **D**ial. Endivia silvestris est una spes q̄ vocat̄ ser ralia: eo q̄ trisum habet in moduz sere. Et in sapore silvestris est stipticitas cum amaritudine.

## Operationes.

**A** Idem Omniū v̄tus est stiptica 7 eu stomaca. **V**entrem abstinet. cocta cū ace to 7 maxime silvestris. **V**eratū stomachū p̄firmat. **B** Et estuariōes stomachi mitigat. sola cū polenta posita cardiacis blandit̄. **I**n tūore oculor̄ subuenit. **E** Fo. v̄o eius iposita 7 cathaplasmata p̄cu ssum scorpiōis mitigat. polētis addita 7 iposita ignē sac̄ p̄pescit. mirra cū aceto 7 cerusa oībus reb̄ cal. opitulat̄. **B** **V**sa ac. Endivia sil. q̄ fri. est ī initio p̄mi ḡdus 7 sic. in fine eiusdē. h̄z stipticitatē sto. p̄for tantē. q̄ si māduceat aut succ̄ ei⁹ potēt mor sui scor̄p. p̄dest. 7 cataplasinā s̄it̄ operat̄. **E** Radix ei⁹ si potat̄. p̄ venenū auxiliat̄. cū mirra v̄o mirra 7 iūmissa. p̄dēt mēstrua. **F** **A**ui. de virib̄ corō ait q̄ p̄fortat cor.



## Ca. clxxi.

**E**litropium. **P**li. ca. de elitropio. **E**litropium. primo nomē accepit ex eo q̄ estiuo solstitio floreat. et q̄ solis motibus folia circumacta cōuertat. **U**n 7 a latinis solsequia nuncupat̄. **N**am 7 oriente sole flores suos apit. 7 se iterum recludit cum sol occubuerit ip̄a est q̄ lati ni intubam ac verrucariaz vocāt. ex eo q̄ extinguat verrucas ex aqua potata vel ca thaplasmat̄is vice imposita verrucas ab stergit. **D**yal. cap. de elitropio duo facit cap. de primo sic. elitropium. maius mul ti scorpiorū dicunt eo q̄ flores similes sunt figure scorpij. folia habz ozimo simi lia 7 asperiora 7 nigriora. 7 bastas ex vna radice quinq; aut sex cum ramulis q̄ plu rimis. in quibus flores sunt coloris albi 7 subpurpurei 7 subcitriini sicut cauda scor piij. **A**liud caplm de elitropio dicit. **E**li tropiū min⁹ nascit̄ locis cultis 7 in p̄ris. 7 simile supradicto semen rotundū habz pendens.

## Operationes.

**A** **D**iascorides. **H**uius herbemaniu lus vnus elixus 7 bibitus flegma 7 colerā deponit. **C**um viuo bibitus ictibus scor pionum occurrit. **C**athaplasmatibus ad bibitus eadē facere potest. **B** **A**dul ti etiam radicem eius collo suspendunt. contra vim scorpiōnū. seminis eius ḡna quatuor cum vino bibita ante accessiōē quartanarijs maximum ī medium est. ter cianarijs vero tria grana vtiliter dantur. **E** **F**olia eius in cathaplasmatibus ad bibita tumores spargunt. mirniceas cor poris limpidant. sicca vero folia eius im posita podagricis maximum prestāt eite ctum. **T**rita 7 matrici supposita mensru is imperāt. **A**borum faciunt. **B** **E**li otropij minoris herba cū eius semine de cocta. 7 cum nitro 7 ysoopo 7 cardamomo bibita rotundos 7 latos lumbricos exclu



dit. clauos imposita cum sale tollit maxi  
me si fuerit elixa et imposita.



## Ca. clxxij.

**E**pitimum. Iohannes mesue. ca.  
de epitimo. Epitimum nascitur  
simile, ut cuscute. Plante autem qui  
bus superexcreuit sunt alkal et albasce. et  
quedam species origani. Eius aut aliud  
est cretense. aliud siricum. Aliud est qd  
est cretense acuti odoris. et quod nascitur  
in siria est post illud. sed est melius rufum  
et melius est adhuc quod est completum  
ponderosius. Et melior pars eius sunt ex  
tremities grosse q sunt sicut flores. Subci  
trinum autem et pallidum est min<sup>9</sup> bonu.  
ca: complexionis est et sic. in. ij. Et est com  
positum ex partibus igneis a quib<sup>9</sup> inest  
ei acuitas. et ex terris subtilibus a quibus  
inest ei stipticitas pauca. Et ipm quidez  
est subtiliatium. resolutiuu. aperitiuum  
opilationum. et confortatiuu viscerum. fa

citissim et generat estivationem in corpo  
ribus calidis. et est ex debilitate et tardesol  
uentibus. propter quod phibendum est  
sub dominio caliditatis et siccitatis posi  
tis. Confortatur autem operatio ipius in  
multitudine quantitat<sup>is</sup> ipius. et in associa  
tione rei cum eo magnificantis effectum  
ei<sup>9</sup> sicut sunt mirabolani indi et nigri. aut  
ellebori nigri. quantitas parua. Aqua at  
mellis cum pauco sale. Aut aqua decocti  
onis passulaz cum sale similiter aut aqua  
lactis ex capris sumpti vigorat operatione  
eius. Sal gemma vero aut sal indi aut sal  
napti sunt ex tribus que sibi addita addunt  
virtuti ipius. citan autem et facilem facit  
operationem eius. Si ei aliquid virtute  
acutu miscet sicut pip et pip longu zinz  
ber et similia. Et non preternittas quin  
cadat in potibus eius oleum de amigda  
lis dulcibus in quo inuoluatur. et in deco  
ctione ipius passe sine interioribus. qm  
addunt ei ad boitatem leniendi quod ti  
metur ex nitrositate ipius. Et ne ignores  
qm epitimum de decoctione modicum  
substinet quare oportet vt fiat illud scdm  
legem. Preogatiua autem habet super  
omnibus solutoe educentibus melancolia.  
educit em eam facile sine molestia. Et cu  
Jo. mesue concordat omes alij doctores  
sicut Aui. Sera. Dyas. et Sal.

## Operationes.

**A** Iohannes mesue. Quidam dicunt  
epitimu educit de regmate aliquid.  
**B** Et dixit Paulus q solutioe educit  
humores adustos. et declinauit ab eo qd  
comprehendit vniuersitas. et ego non in  
ueni quod fieret illud. potestas autem eius  
super humore melancolico. et egritudi  
nis eius magna est. et proprie egritudi  
nibus capitis sicut est melancolia epilen  
tia alqueisgues et timor et vertigo. et dolor  
capitis quarum materia est melancolia.  
**C** Valet etiam ad tremorem cordis. et  
sincopim. et egritudines melancolicas in  
eo et est medicina magna opilationi sple  
nis. et egritudinibus in eo. **B** Et co  
fert egritudini ypocodrioz. et opilationi  
ad iij



# Tractatus

renum: **E**t frequens vsus potōis eius est medicina solennis cancro lepre et viceribus nigris et soluit quartanam. Solis potio eius est in decoctione a. 3. v. vsq; ad. x. et pulneris eius a. 3. iij. vsq; ad. vii. Illi autē qui sumunt ipm vitent acceptōem eius in estate. **P**li. Epithimum h3 vārem purgādi flegma et melancoliā; et p se et cum adiūcto se3 cū medicinis purgantibus melancoliā. **C**ōtra q̄r tanam fiet decoctio in aq̄. Z. j. epithimi buliat et in tali aqua ponant. 3. ij. lapidis lazuli vel armenici et digesta materia det̄ patienti. multi em̄ liberantur. valet sum̄ter talis decoctio patientib⁹ emorroidal ex melācolico sanguine **D**iasco. Epithimū viride acceptū stōm verat. et vomitum mouet. ventrē puocat et nausēā facit ac educit flegma et colerā. et maxime nigrā. dat̄ ad purgandū toracē cū melle et yrisillirica more electuarij accipit̄ alterius arthimi flos alb⁹ et azasp. s3 ābo eq̄ lem hnt̄ v̄tutē. **N**ā pos purgant fleg et p ventrē colerā nigrā dat̄ in qbus p̄cordia p̄focant et epatcis et suspiriosis.



## Ca. clxxij.

**E**pimedium. Plin. Epimediū siue vt latini vinectam dicūt fm dyas. in proprio caplo. hastam hab3 nō maiorem edere similem. et folia. x. aut. xij. carens flore et semine. Radix est illi tenera nigra cum odore graui et gustu fatuo nascitur in locis humidis.

## Operationes.

**A** Dyas. Folia eius trita cū oleo et imposita māmās crescere non admittunt. **B** Folia eius et radix cum vino bibita post purgationem mēstruoz. 3. v. generarent nō sinit si. v. aut. vi. dieb⁹ bibita fuerit. **C** Epimedia fm dyas. caplo quod incipit mespila. est inquit et illa que i hyspania nascitur quam multi epimelidam vocant. semen rotundum habens. hoc aptū est ad comedendum. et est stipticum. et tate maturescit similis sorbo. et nos latini vocamus hanc epimelidam anzarolam. **D** Alidoms vocat eam Pomelido de qua lege caplin mespilum de. m.





## Ca. clxxiiij.

**E**ffemereon est apud dyascoridem caplo. Effemereon quē multi yri ni agrestem vocant folia 7 hastaz similia lilio bz. sz tenera et flores albos et minores. 7 semē molle. radix est ei gssa vt digitus. Virtus est illi stiptica. et odoris boni. nascit in locis vmbrosis 7 in silvis.

## Operationes.

**A** Dyas. Radix ei decocta in ore iten ta dolorem dentiū mitigat. **B** Folia vo eius in vino decocta 7 cathaplasmati bus imposita. tūores 7 duricies spargūt.



## Ca. clxxv.

**E**bulus. Sciendū q actis ē sambu cus. Cameactis dī ebul⁹ 7 sunt plā te oibus note. Un vsus Sambucus est actis sz ebul⁹ est cameactis. De sambu co tractabit in ca. sambuc⁹ des. Sera. li. aggre. ca. cameactis. Cameacti duo sunt spēs qz vna grece dī actis in latino sam bucus. 7 scōa nōinat in greco cameactis.

7 eius est intentio terienus actis. et in lati no dī ebulus. virtus eius est que desiccat 7 incarnat 7 isolvit resolutōe tpata. **P**li. ca. Cameacti. Eius due sunt species. eaz vna assimilatur arboribus hñtibz rāos similes cannis rotūdis. quoz color est ad albedinem. 7 sunt longa. 7 sunt in eis qua tuor folia aut qnq; porrecta super ramos quoslibet 7 similia folijs nucis. mīora tñ eis. hñtia gravem odorem. 7 in summita tibus ramoꝝ sunt flores albi 7 gna similia gnis viridibus vel lentisci quoz color de clinat ad pnrpureitatē cū nigredie. 7 sunt velut in racemis. 7 hñt multā hñiditatez odorē lini 7 ista dī actis. **A**lia vero spēs q dī cameactis est mīor pma. bz ramos ma gis prinētes herbe. qdratos in qbus sunt multi nodi. 7 folia invicē distātia 7 singu lis nodis similia folijs amigdalīs in sum mitatibus suis. nisi qz hñt venas. et sunt longiora eis hñtia gravē odorē. 7 in sum mitatibus ramoꝝ sunt capitella similia co ronis supdictes spēs. 7 semē 7 flos similiter 7 bz ramos lōgos gssitudinē digiti hñtes

## Operationes.

**A** Virtus cameactis est stiptica. q acce pra hūorem a qsum vētris depōit. 7 caco stomatica est. folia ipius elixa. et sumpra sicut olus ventrem molliūt. et maxie cole ram deponūt. haste illi⁹ tenere elixe. et co meste omia similiter facere pñt. **B** Radix ipa elixa ydropicis eximīū īmedi um est. **A**oribus vipe imposita 7 bibita occurrit. **C** Coctain aqua et fomēto adhibita duricies maricis solvit. **S**emē eius cū vino bibitū omia similiter facere novit. **D** Cū oleo inunctū capillos nigrescit. **F**olia eius viridia tūores spar gunt. polēta mixta pbustionib⁹ imposita pñtolant. **A**oribus caninis impōita me dentur **V**ulneribus paracolesim faciunt **S**inus vulnez ad sanitatē pducūt. ydro picis 7 surdis fomento adhibita pñtolant. **E** Supfluos sonos aurīū in naribus infusum pñscit similiter 7 vmes occidit. **F** Scabies 7 pruzigēs tepidum fomē to adhibitum prohibet. **A**oribus vene natis occurrit. **L**ac coagulatum solvit.



# Tractatus

**S** Tullius antiq̃ p̃pescit. sed recentem auget. Otonoicis calidū p̃dest. Reuma gule gargarismo p̃hibet. **S** Equinā ticis singulare p̃stat effectum. Uuile pen denti subuenit. dolorem dentiū tenta in ore mitigat. **I** Actis dicit sambuc<sup>9</sup> Cameacris ebulus desiccatiue ṽtutis sūt 7 glutinatorie et dyasoretice. tenez ebuli cū folijs triū 7 cū ṽio potui datū calculo sis p̃dest. radix eius in aqua cocta ad ter tianā ṽz. 7 bibita spleneticos mire iuuat.



## Ca. clxxvi.

**R**uca. Placarius Eruce due sunt species Domestica videlicet et sil uestris. 7 ambe sunt omnibus note. Eruca. ca. est et hu. in. ij. gradu. Domesti ca minoris est efficacie q̃ siluestris. Ṽtutē medicine p̃petunt semina scdo folia. Vir tutem habent cōsumendi 7 coitū excitā di. **S**i. Eruca d̃r q̃si ṽrtica eo q̃ ignē sit ṽtutis. et in cibo sepe sumpta. veneris in cendium mouet. Hui<sup>9</sup> spēs sunt due. q̃rū altera ṽsualis. altera agrestis acrioris vir

tutis: Utraq̃ tamen ṽsum veneris com mouet. **P**li. ca. de eruca. Et ea est domesti ca 7 siluestris 7 miscet in condimentis in quibus carnes 7 pisces intringunt. tanta suauitas ei est vt greci euzonomia appel lauerint. 7 tamen euzomum vocari iperi in q̃ pluribus locis.

## Operationes.

**A** Platearius. Eruca habet virtutem consumendi. et coitum ad incitandū. ad stranguiriam 7 discuriam 7 paralysim va let decocta cum carnibus. Contra p̃dcās puluis seminis eius cum cepe decoquat. 7 deat herba ip̃a decocta in vino et reni bus cathaplasmata libidinem excitat. **B** Pectini imposita ṽrinam puocat. Puluis seminis eius cum melle 7 confici tur qui cathaplasmatys inibus libidinē incitat. **C** Gal<sup>9</sup> de cibis. est ca. et hu. in. ij. gradu. Et ip̃a quidem generat sper ma. 7 generat ventositatem. et ideo facit erectiones virge. **S** Et dicit Galie. eodem li. cap. de eruca fm trāslationem grecā calefacit potenter hoc olus vt neq̃ solū comedere ip̃m facile s̃ nō mixtū cū folijs lactuce. s̃ et sp̃ma generare creditū est. 7 imper<sup>9</sup> ad coitū excitat. Doloratiū at capitis est 7 magis si q̃s ip̃m solū come dat. **S** Et idem in. vi. de sim. medi cina ca. de agno casto dicit. q̃ est ca. 7 sic. p̃plexiois. **F** Nā dicit q̃ agn<sup>9</sup> castus nō est generatiū sp̃us vaporosi sicut eru ca. q̃ augmētaret ip̃etū coitū sicut eruca. s̃ p̃p̃riū ē eruce h̃re ṽim i calefaciēdo 7 ex sicādo. nō tñ agno casto silis est paulo nāq̃ deficit in abobus. Nā calefactiua q̃ dem 7 siccatiua ē eruca differt at i p̃mixti one q̃litaris 7 ṽtutis. **S** Vera. auc. gal<sup>9</sup> Eruca gñat sp̃ma 7 excitat libidinē et ge nerat ṽetositatē. 7 id facit erectionē ṽge. 7 si p̃medit sola iducit dolorē capitis q̃ re opt̃ vt cōcedat cū ea lactuca endiua vel portulaca. 7 ip̃a puōt ṽrinā 7 laxat ṽtrē. 7 siluestris ē fortior q̃ sit d̃oestica. **H** Et id au. abēme. succ<sup>9</sup> eruce r̃cēs q̃n admi st̃at cū felle bouino laxat ṽentrē 7 p̃fortat digestiā. 7 lit cū eis cica. ṽlce 7 delz eas



**I** Byas. cap. de eruca. Eruca multum comesta ventrem stimulat. Semen eius omnia illa facere potest: nā diureticū est et calefactoriū. Carnes suare a putredine pōt lacti aut aceto mixtū et trociscis inde factis. Eruce a grestis semine multi p sine pi vnt. vñ ē ei diuretica et viscidior vñ q tñ vt aiūt veteres p mouz ac vñ venereos



## Ca. clxxvij.

**E**nula campana. **I**sidorus Enula herba est q rustici alnam vocant. radice aromatica. odoris summi cum leui acrimonia. Sera. li. aggre. cap. rasin auct. dyas. Rasin. i. enula. nō iant eā quidem zinziber. et habet folia similia folijs plāte q dñ flomos. nisi quia sunt asperiora et longiora eis et habz stipitem magnum. et folia eius non eleuant a terra. s; extenduntur sup faciem terre. et habet radicem magnā boni odoris. cuius sapor habet a cuitatem et est rubei coloris. Inuenitur autem plāta q orit sicut yreos. et est sicut serpentaria et nascit in locis mōtuosis et humidis et in ortis. Euellitur aut radix enule in tempestino. et desiccāt. et est illō

quod ex eo administrat. Et est in babilonia alia species enule. et est planta habēs ramulos longitudine vnius brachij. qui extendunt sup terram sicut serpillum et hz folia similia folijs lenticule. n. si quia sunt longiora et plurima sup ramos ipos. et hz radices paruas citrinas quaz grossitudo est sicut digitus medius. et subtilior pars radiceis est subtilior superiori parte eius. et super ipa est cortex niger. nascitur vero in locis maritinis. virtus est ei ca. et hu. et est in ea caliditas supflua indigesta. **B**yasco. cap. de ellenio. fm translationē nostram. **E**llenium multi simphitū vocant. **A**lij vero batum. **A**lij vero flomū. **L**atini vero enulam vocāt folia hz floma similia angusta et mollia et oblonga non crescentia in altū. et sup terrā late distendunt Radix est illi iagens et odorabilis et rufa et viscida gustu non suavis. futex est similis lilio. tirsus habet album In cui<sup>o</sup> summo flos est aureus. et mōtuosis et vmbrosis nascit locis et humidis et in ortis. **G**alvij. sim. far. cap. ellenium siue rimmalliū siue enula campana. **H**ec planta et radix maxime utilis est ad statim in primo aggressu calefacientium. Et ideo dicendū ē non certitudinaliter. ca. et sicca sicut nigz piper et album. imo cum humiditate supflua. **P**latearius: Enula campana ca. est in fine terciij gradus et hu. in pmo. Enule radix magis cōpetit medicine q folia. et viridis q sicca.

## Operationes.

**A** Sera. Virtus eius est que adiuuat ad execrandum gssos hñores et viscosos a pectore et pulmōe. et calefacit mēbra egritudine fri. sicut sciatica emigranea. et cōfert fluxibilitati mēbroz q fit ab hūiditate. **B** Et qñ bibit decoctio ei<sup>9</sup> pñdēt vrinā et mēstrua. et pfert coartatōi ani. et attritiōi neruoz et tñorib<sup>9</sup> et morfib<sup>9</sup> venenosis ppter sui ca. fo. vñ ei<sup>9</sup> qñ coquūt cū vñ et fit in emplm pfert sciaticę. **E** Et qñ radix ei<sup>9</sup> pficit cū rob ē bō sto. et q pficiunt eam desiccāt pri<sup>9</sup>. deñ infundunt in aqua et terunt et ponunt in rob et reponūt. **B** Humay ex vbo **X**poç. Enula aufert



# Tractatus

iram et tristitiam et fortificat os stomachi  
et mundificat pectus et puocat supfluita-  
tes que sunt in venis per urinam et menstrua, et  
per vinum quod fit cum ea. **E** Gal. Elle-  
nium, id est enula campana miscetur cum electua-  
riis que fiunt ad educendum viscosos et grossos  
humores exentes in torace et pulmone, et calefaci-  
unt eas prietas que frigidis et diuturnis pa-  
ssionibus molestantur, sicut sunt quedam scia-  
tiche et emigraneae, et continue passionibus ar-  
ticulorum propter frigiditatem. **F** **A**yal. El-  
lenium est virtutis fermentis et micual. Ra-  
dix eius estate fossa siccat. **A**que elixature eius  
urinam puocat, menstruis impat solutio-  
em. **R** Radix eius trita addito melle ut ele-  
ctuarii tussim sedat, et orthonoicis curat,  
moribus venenatis occurrat et medetur, folia  
vero eius trita et cataplasmatibus adhibita sci-  
aticos sanant. **I**dem **F**o. ex vino cocta et reni-  
bus ipolita coriosos emendat. **A**buli vero  
eadem folia sicca sale addito, et dulcore pro-  
curat cibum per stomachi salubritate, que quidem  
cum sale siccata sunt, ut ex caparo cibi fieri  
solent. **S** **S**uccus eius cum ruta tussientibus  
prodest, urinam que et menstrua et prius expellit.



## Ca. c lxxviii.

**E** Sula. **I**o. **A**esue. Esula est ex spe-  
ciebus lacticiniaz et est solutivum  
rusticorum. Et est eius aliud nigrum ba-  
bens radices rotundas et grossas spissi cor-  
tis et densi poderosi. Et aliud est purum huius  
radices subtiles tenuium corticis. **E**lectio  
magnum emalium scindens viscera, purum vero est  
illud quod eligitur, et melior pars plante eius est  
cortex radices ipsius, et lac eius est acutius  
et fortius, et melior radix eius est huius prope-  
tes quique, scilicet cuius cortex est subtilior et leni-  
or facile fragibilis, et est huius de rubedine  
aliquid sicut cassia prope super quod preterijt medie-  
tas anni. **R**ecens vero mensis sui est mala-  
nigra vero puritiosa et orta in locis terrarum  
similiter, et melior tempus collectionis radices  
eius est principium veris, et lactis eius finis  
ipsius, est calidus et sic, in principio ter-  
cij, et lac eius est calidus, et est propositum ex sub-  
igne acuta et subtili, et ex substantia terrea  
stiptica, et est incisivum et subtiliativum, et ex-  
siccativum materiem submersam, liquifacitivum  
disruptivum orificio venarum. **R**ectificatio,  
Mox cordi epati ac stomacho et disrum-  
pit venas, et excoariat viscera, et derelinquit  
inflammationes facientes cadere in febres et  
emendat primum nocumentum quod ex eo ti-  
metur, peruniscendo aliqua ex medicinis  
cordialibus et stomaticis et epaticis cum eo  
Et secundum et tertium corrigitur acquirere  
do ei bonitatem cum rebus conglutinati-  
vis et codunantibus confortantibus sicut  
est dragatur et gummi, et bdellium, et musci  
lagophylli, et succus portulacae et similia.  
Et quartum nocumentum tollitur permif-  
cendo ei ex rebus infrigidantibus et extin-  
guentibus aliquas ex his facientibus apud  
me est ut infundatur in succo altaraxaco-  
aut in succo endivie et pauco aceto, et si fu-  
erit acetum decoctionis aut infusionis ci-  
toniorum erit melior, mira quoque sigillat  
ei bonitates notas et absinthium simili-  
ter et aloe. **E**t dixit **I**udeus infundat in lacte  
dulci aut acetoso et in eo imoveat lac mero-  
cietis et exsiccat, reprimat enim sua malitia.



## De Herbis.

Et dicit Rufus. Si solutio per eum superat laboriosa sedeat in aqua frigida solutus (mihi enim videtur verbum inconueniens) circumdans enim frigidum includit et coadurat virtutem medicine et corroborat eam nec non et materias et vias impulsio num repellit sicut te scire fecim<sup>9</sup>. Succur rendum enim tunc sicut diximus in cano<sup>e</sup>.

### Operationes.

**A** Iohannes Mesue. Solutio educit flegma vehementer et aquam citrinam et humores melancolicos et materias a iun cturis. et confert dolori earum. **E**st ex medicinis magnis ydropilis. Verum nocet stomacho et hepati et deficiat corpus vtentis ipso. et consumit sperma. **E**t lac eius facit hoc vehementer. et facit cadere in febres. Dosis corticis radice eius est a kiyat. ij. vsq; ad. iij. et eius lactis a kiyat. j. vsq; ad iij. **S**ed sciendum qd esula oritur in locis calidis et siccis cui<sup>9</sup> magnam copiam vidi sardinie et tunisi<sup>9</sup>. et similatur multum herbe dicte lunarie. nisi quia esula lactescit. lunaria vero non **U**niversus. Esula lactescit sine lacte luna ria crescit **E** Byal. 3. ij. radice eius accepte coleram et flegma deponit. Suc cus eius obulo vno acceptus aut coeliari um vnu omnia similiter facere potest. **C**onfectio pillularum conferentiu ad ydropi sim. Accipiuntur eius preparati ptes. iij. mi rabolanorum citrinorum ptes quatuor aloes. ptes. v. confice cum succo feniculi aut absinthij aut endiuie. Et est dosis earum a. 3. j. f. vsq; ad. iij. et quidam ex lacte eius et farina oblatas faciunt et solunt cum eis. et quidam faciunt cum aneto et zuccaro et lacte ipsius. et quidam cum carne citonio rum et mastice et lacte eius. et faciunt solu tiu bonum. **S**era. auct. dyasco. Si de radice eius accipiat. 3. j. et bibat cu mellicrato laxat ventrem. et pondus duo rum onolosat folioz eius idem facit. et se men eius si de eo accipiat laxat colera et flegma. et si sumat ex lacte eius. 3. j. idem fa cit. **E**t idem auct. Aben meshay.

Scebran proprietas est sicut mezereon. Si autem quis vult illum accipere preparat ipm sicut preparat mezereon. nisi q loco absinthij ponantur rose et draganti. et bi bat ipm cum aqua mellis aut cu rob aut cum decocto mellis. aut cum olere iame no. et dosis ei<sup>9</sup> est ab vno kiyat vsq; ad. ij. **P**aulus. Scebran. i. esula laxat aquam citrinam quando bibitur cum sauib. **K** Et idem auct. Aben meshay. Laxat melancoliam et flegma. **E**t idem fm li. quendam venenosum. Id quod de ipo accidit est podus. 3. ij. et abscondit flu xum qui accidit ab eo sedere in aqua frigi da. et proijcere ipsum super caput eius. **A**d Et idem auct. Habis. Scebran est ca. in. iij. gradu. et sic. in principio secundi **N**otandum est qd in lacte esule non est aliqua bonitas imo nocet ei q accipit ipsum. et medici viatores occidunt cu eo multos propter ignorantiam ipsorum. et est maior et minor vt figura hic ostendit. et illud quod maior opatur. illud etiam mi nor facere potest.





# Tractatus

## Ca. clxxix.

**E**uforbium est gūmi notū. et videt  
sonare apud grecos bonū formida  
ri. Nā dicunt euforion. et sonon  
grece qd est timor et eu. i. bonū qd bonū sit  
ipm timē. ppter sui violentiā. **Byal. ca. de**  
euforbio fm trālatōem nrām. **Euforbiū**  
arbor est simil' ferule albe. **N**ascit' in mau  
ritania Cerasiensi. q arbor plurimū lacri  
mum facit viscidū valde. quē lacrimū ml  
ti colligunt sic. p visciditū pmo arbori  
pellem veruecinā illigāt. et sic delō ge ha  
stilibus iacula in radice. et cū pculsa fue  
rit radix vnū flumen statim. pfluat lacris  
et cū coagulatus fuerit sic eundē colligūt  
de pellibus subtractis. **E**st at optimū qd  
est recens subalbidū et glutinosum ex lēto  
linguā vehemēter submordēs et calefaci  
ens. **E**ius genera sunt duo. **U**nū qd colli  
gitur subtractis pellibus qd melius est.  
alter qd cadit in terra. **Pli. Rex Iuba**  
inuenit herbam euforbiā medici sui tps  
noīe. cuius r'gis volumē extat. inuenit eā  
in mōte athlante. spectat' folijs achātinis  
**U**is eius tāta est vt succus ei' e lō gūquo  
recipiat'. inciso trunco suscipit' ventriclo  
edino locato hūor lactis videt' efflūē **Se**  
ra. li. aggre. ca. aforbion. auct. **Byal. afor**  
bion est euforbiū. et est arbutū sile ferule  
in figura sua nascit' in mauritania cerasi  
ensi et in regione tabex. est plenus multo  
gūmi acuto. **C**auet' sibi hōies ab eo qui  
colligunt ipm gūmi ppter sui nimīa acui  
tatem. **E**t ideo accipiūt ventres animalū  
um et lauant eos et alligāt stipiti ipius ar  
boris. deinde pungunt arboris stipitem  
a longe stantes cum lācea. effundit' nāq;  
in ventribus exiens a stipite multū copio  
sum subito ac si funderet' ex vase aliq' **I**ta  
q aliquē effundit' in terram etiam ex eo su  
bito ppter impetum sui exitus. **E**t egredi  
untur de eo ex arbore due species. vna ea  
rum est similis sarcocolle in qntitate oro  
bi et est in frusta. et alia assimilāt feci. **A**d  
ulteratur autem cū sarcocolla. et ex gūmi  
arabico sibi admixtis. **M**elius ex eo ē cla  
rum acutum. **E**xperimentum autem eius

per gustum est difficile qm ipsum moridi  
cat linguam subito cum violentia multa  
et durat mordicatio eius diu. **E**t propter  
hoc omne quod gustatur ex eo postea vi  
detur bonū. primus autem ad cuius cog  
nitionem peruenit hec medicina fuit line  
as rexlioy. **E**t idem auct. gal. vj. sim. far.  
ca. de euforbio. **V**tus eius est subtilis acu  
ta sicut virtus aliar' gūmar' similium.

## Operationes.

**A** **S**era. auct. **Byal. H**oc gūmi qm fit  
cibol cum eo. habet virtutem abstergen  
di aquā q est in oculo. nisi quia eius mor  
dicatio durat tota die. et ppter hoc misce  
tur cum aliqbus portionibus que fiunt cū  
spēbus et bibit' et confert sciaticis. **B**  
**E**t ipm excoiat ossa in vno die. et separat  
ab eis fragmenta eoz. **O**portet at vt pre  
mumat' caro circūstans ossi cū ceroto ali  
quo vel cum pannis lineis. et ipm habet  
virtutem laxandi et calefaciendi hūores  
aquosos sicut sinapis. **C** **E**t ideo cō  
fert laxatio ei' ydropicis. et colice. et alijs  
frigidis egritudinibus similibus istis. **S**  
ipm acuit coleram et inducit sitim nimīa  
quia desiccāt. **O**portet aut vt admisceat'  
ei semen petrosilini aut anisi. **B** **E**t  
dicunt quidāz qm aliquod animal remor  
derit aliquem scindatur cutis capitis ei'  
et ponatur in illa scissura. ex hoc gūmi tri  
to non nocet ei venenū. et pondus. 3. iij. et  
eo occidit qm vulnerat stomachum et in  
testina. **E** **E**t idem auctori. **A**lcayzi  
**S**tringit officinū matricis multū. adeo q  
phibet exire fetum. **F** **E**t idem auc.  
aben mesuay. **P**roperas ei' est laxare fleg  
ma viscosū qd est in lūbis et in intestinis  
nisi qz infert anxietatē et desiccātōem adu  
stionem et tenasimonē. **E**t rectificatō est q  
non terat' multū. et misceat' cū bdellio aut  
cum succo liqricie aut cū spēbus aliqbus  
sicut ē spica et cinamomū et cassia lignea.  
et liniatur cū oleo ro. et oleo amigdalino.  
**E**t melius ex eo est claz nouū qd trāsierit  
ab vno anno vsq; ad tres. **E**t color eius ē  
citrin' calidi odoris amaz acutū. **E**t vo  
lis eius est a duobus kyrat vsq; ad tres.



**S** Jo. mesue. Solutio educit flegma viscosum et grossum a locis profundis corporis mundificans iuncturas vacuitate ab humoribus grossis difficilis eradicatio nis. nec est ei res similis ad hec. et est ex rebus mundificantibus nervos. et psumenribus humiditates inbibitas in eis. dissoluitur in oleo keyri. et inungit cum eo. et confert egritudinibus nervorum frigidis. sicut est paralisis. stupor. et tortura. et tremor. et spasmus. et est mirabilis res ad id. **H** Et sumptum in potu finit nodos emendationis est medicina magna doloribus nodosis. qui vadunt et veniunt per iuncturas et est ex rebus que faciunt sternutationem cum fortitudine. **C** Conservat autem quadrienio. Recens autem anni sui est pernitiosum. **H**uius autem qui sumunt ipsum timeant frigus. **C**onservat autem ne cito senescat in milio vel fabis vel lentibus. **R**. Et dixit dyas. aureus unus ex eo interficit. **D**olis eius est a kirat. j. usque ad. iij.



## Ca. c lxxx.

**F**aba. **A**ldorus faba dicitur a vescendo quasi faga. **F**agenamque dicitur grece comedere. **P**rimus autem homines hoc legumine vti sunt. **P**alladius li. ij. faba si his sarculetur perficiet multum fructum et maximum redditura. ut ad mensuram modum complendi. **I**dem. li. vij.

**A**d ense Junio faba vellenda est luna minuenta ante lucem sane et ante quam luna precedat. **E**xussa et refrigerata ponatur. sicque gurguliones infestos non patientur. **I**dem. li. xij. **I**n principio mensis novembris faba spargenda est. que pinguisimum vel stercoreatum desiderat locum. vel vallem quam succus veniens a summitate secundet. **P**rimo seritur deinde perscinditur. et tunc sulcatur. **I**dem in li. xij. **I**n mense decembris faba circa. vij. idus potest seri. **N**am post exactam brumam male seminatur. **A**vicenna fabe proxime sunt equalitatis sed plus declives sunt ad frigiditatem et siccitatem. in ipsis est humiditas superflua. proprieque in viridibus. quam fri. et hu. iudicantur. **M**abarie quidem vehementius stiptice sunt. et egipciace humidiore ac mioris nutrimenti. **V**irides sunt plurime supfluitatis. ac tarde digestiois. ac multe inflationis. **F**abiarum meliores sunt grosse et albe. que non a gurgulionibus perforantur. **D**eteriores autem earum sunt tiores. **S**al. vij. sim. far. cap. de faba secundum translationem grecam. ca. **T**yamus. i. faba secundum utramque per mediam complexionem est in exsiccando et in frigidando. precipit autem quando parum abstinentia vult. caro ei sicut et cortex stipticus.

## Operationes.

**A** **D**yas. ca. de faba secundum translationem grecam. **F**aba nostra sumpta inflationes prestat et indigestibilis est. **B** **T**ussim medetur. et accepta dissinterijs et solutioni ventris singulare presidium est. vomitibus est utilis. cui si aqua in cocta fuerit mutata inflationem stomacho non facit. **C** **V**iridis comesta ventrem inflat. et caco stomacha est.



# Tractatus

farine fabe cathaplasmatibus adhibita cum polenta tūoribus p̄cussure occurrit. Ad sola facere nōn̄it tumorem mām̄az si mili mō curat. lat mām̄illis nimis p̄fluēs imposita vt cathaplasma stringit. mixto melle ⁊ farina senu greci paroridibus prodest. Linores corpis detergit. **C**ū rosa ⁊ thure masculo ⁊ albumine oui mixto dolores oculorū p̄pescit. Ventibus conquassata et frōti imposita tumores testīū spargit. **I**nfantibus si imposita fuerit testes p̄penderenon sinit. Coriū ei⁹ coctum ⁊ cathaplasmati impositū maculas albas emendat. In balneis fricatione adhibita capillos tenuescere facit. **F**luxum sanguinis vulnez stringit pulvere ipso solo asperso. **F**aba media est inter fri. ⁊ ca. distempantiam aliquid p̄cipians p̄iectione virtutis ⁊ stiprice. q̄ re exterius posita sine molestia desiccatur. Podagricis igit ⁊ artericis i aqua cocta admixta adipe ouis recenti aut anserina mitigat dolorem nervorū. aut p̄tractionez et ulcerationes cum oximelle fabe farina cocta ⁊ supposita vt cathaplasma sanat. **M**am ⁊ ad testiculos ⁊ mām̄illas est optimū cataplasma amant em̄ loca b̄me diocriter infrigidari si sint inflāmata maxime qm̄ de lactis coagulatione paciunt̄ inflāmationem. **R**abimoyse ca: de faba. corumpit mentem. **M**asac in die ris p̄icnlaribus. p̄icula p̄ma ca. de fabis. **F**abe in natura sua fri. in siccitate diuerse sunt. Comedunt sicce et p̄fecte suis tempibus. Comedunt em̄ virides necdū messionis sue cōpleto tempe virides fri. sunt ⁊ humide p̄mo gradu. **N**utritum eorū nimis generat humores crudos et grossos inflatiue ventositatem faciunt in supioribus ventris. p̄pter qd̄ stomacho valde nocue sunt. **S**icce vero suisq; t̄pibus p̄fecte fri. sunt. ⁊ sic. in primo gradu. non in laudabilem sanguinem creant ordeo magis nutritiū taccidentaliter nō nataliter duab⁹ de causis. vna p̄pter sues b̄ḡficiē ⁊ tarditatē solutionis ex mēbris. subtilitate ⁊ os ordei. ⁊ disso-

lutione ex mēbris cita vñ minus nutrit. **S**ecūda p̄pter sui multitudinis v̄tositatem ⁊ ḡficiem ei⁹. vñ carnē inflat et dilatat. ⁊ opatur in ea id qd̄ frumentum in farina. p̄pter hoc in supiorib⁹ ventris ventositatem plurimā ḡssam ḡnat ⁊ inflat. ex q̄ sum⁹ incipit ascendē cerebro nocēs. ⁊ somnia multa corrupta inducit. **C**ū igit nataliter hoc hnt fabe. non eis aliq̄ coctōis mō pnt auferri. vñ **S**al: Fabe si nimīū coq̄nt̄ inflatōem ⁊ v̄tositatem suā sicut ordeo auferre neq̄m̄. minuire tñ possum⁹. **E**xprimēto at p̄bat in eis q̄ fabis vtentes assidue indigestiones paciunt̄. ⁊ si sanissim⁹ sit fit idē. **O**mnia at q̄ dixim⁹ eaz̄ insunt medulle tantūmō.



## Ca. clxxxj.

**A**ba egipciaca. **D**yal. ca. de faba egipciaca. Fabā egipciacā multipollericō appellāt. i egipto nascit̄ et in azia ⁊ in sicilia ⁊ in stagnis nascit̄ folia hñs altitudinē ⁊ latitudinē hñtia. florem ferens croceū: q̄ si multū floruerit per-



duuntur folia, flos ei⁹ est i medio ipsi⁹ ubi  
est rotunditas quedam ubi silique ipse nas-  
cuntur. flores ipsi cinoria dicuntur ea ra-  
tione qua steratulos dicuntur. quia hec ē  
illis consuetudo ex argilla faciunt steras  
⁊ ibi includunt ipm semen. ⁊ sic ponūt vt  
nascatur. Radix est grossior q̄ canne. co-  
cta ⁊ cruda māducatur. que ⁊ collocassia  
appellatur. a quibusdam culcassia quod  
idem est. Et ideo ad eius inuestigationē  
quere in littera culcassia superius de c. Se-  
men eius comeditur siccum ⁊ viride color  
niger est. ⁊ maior q̄ nostra faba. Salien⁹  
libro secundo de alimentis. capitlo de fa-  
ba egypciaca non est lupinus vt putave-  
runt aliqui. Nam facit Ibidem aliud ca-  
pittulum de Lupinis. Sed apud auicen-  
nam libro secundo. de faba egypciaca q̄  
et faba syriaca dicitur. Unde Auicenna  
vocateam fabam syriam. quoniam de ip-  
sa multum nascitur in siria. sed vera faba  
syria est faba greca. Sed faba egypciaca  
apud Johānem Serapio. Est pondus  
ponderās sumenner quatuor secundum  
arabes. ⁊ sunt obli. iij. ⁊ sunt g̃na. xviij.



## Ca. clxxxij.

**F**aba inuversa. Plinius Faba inuer-  
sa est herba cuius folia sunt sicut  
folia alkekengi. stipes eius longi-  
tudinis cubiti vnius aut duorū aut plus.  
semen eius viride tendens ad nigredinē  
magnitudinis fabe cōmunis. hīs quasi  
effigiem in medio sicut falcusculus. et roma-  
ni vocant eam fabariam.

## Operationes.

**A**uicenna Si fiat ex ea gargarism⁹  
cum lacte ⁊ sale contra egritudines spiri-  
tualium confert. Et est cibus in egypto.  
**B** Et solutione educit aquam cicrinā  
⁊ proprie semen eius et succus ipsius.  
**C** Et prouocat vrinam. ⁊ generat sper-  
ma. et expellit coleram ⁊ aquositate ei⁹  
cum facilitate. Et potus ipsius fit ab vna  
tercia libre. vsq; ad. ij. tercias.

**A** Fabaria siue faba inuversa in vino  
decocta ad testium tumores ac genitaliū  
pficit. **B** Fomento etiā ex aceto de-  
cocto tumores maturat ⁊ aperit. Item li-  
uoribus quoq; combustis medetur. **C**  
Et in voci eam. pdesse marcus varro fate-  
tur **B** Fabarium deniq; siliquarūq;  
cinis ad coxendices. ⁊ ad nervorum vete-  
res dolores prodest cum vetustate suilli  
adipis p se quoq; decocte ad tercias cor-  
tices fabarum sistunt aluum.





## Ca. clxxiiij.

**F**agasinon. **Byal.** cap. fagasinon. fagasinon quā multi a parine dixerunt. est planta quam vocāt sanction. et est rision. et est gladiolus segetalis folia huiusmodi similia. s. minora et angusta et acuta. et hastam habet asperam et cubitalem cum floribus purpureis. Radices sunt illi due parvule et rotunde. unam habens super terram positā sicut bulbi minores. Altera est desubtus tenuis et super grossior. Nasciū locis cultis superior maior est et acrioris virtutis.

## Operationes.

**A** **Byal.** Cataplasmatibus adhibita pustulas et tumores corporis tollit. medicamentis mixta et supposita menstruis imperat. **B** Cū vino bibita venerē stimulat. Cataplasmati imposita cū vīo arthure sagittas vel stirpes educit. **C** Solvit etiā inguinū collectionē. Radix vero inferior accepta infantū enterocellos medetur.



## Ca. clxxiiij.

**F**agus. **Alidorus** Fag<sup>a</sup> arbor glansifera. inde nōinata esse creditur quod olim eius hōies vixerunt fructibus. **B**icta est em̄ fagus a fage grece qd est latine comedere. **Pli.** li. ij. Fagis pectines transuersi in pulpa fuerunt apud antiquos. **I**nde et vasis yonos **M**arcus curius iura vitse ex preda nihil attigisse preter guttū faginum. quo sacrificaret. lignū in longitudine ita fluctuat. ut q̄ps fuit a radice validius sidat. Fagus ac cernus celeriter marcescunt. Facilis est fagus in materia quāq̄ fragilis ac tenera. **E**adēq̄ ficilibus laminis in tenui flexiblis. capsulisq̄ ac scripijs solavtilis. fagus in plana dñdit sicut et quercus. fagoq̄ facillime ex oibus que resinā ferūt. s. mīme durāt p̄ter q̄ ex pino

## Operationes.

**A** **Pli.** li. v. sup. huius glans muribus gratissima est. **B** Idem in li. xliij. Fagi folia i gingivarū et labrorū vicijis māducantur. Glandis faginee cinis calcit



illinitur. Item cum melle alopicis. **L**  
Palladius li. pmo. De fago vel fraxino  
diutissime tabulata durabunt. si stratis su  
per paleis vel filice calcis hūor nūq̃ ad  
tabulati corpus accedit. **B** Idem li.  
.xij. Fagus in sicco utilis est. hūore comū  
pitur. **E** Ex li. de natura rer. fagus  
est arbor glandifera. cuius fructus est dul  
cis. sed pectori nocivus. **O**leum vō clari  
ssimum lampadibus administrat. lignū  
eius satis admodum durū. s̃ ṽmibus pe  
netrabile. nisi fumo pene fuerit p̃tinue de  
libutum. viride at̃ in aquis positū. p̃lon  
ga tempa fertur in lapidem durescere.



## Ca. c lxxxv.

**A**scol<sup>9</sup>. Sera. li. aggre. ca. luchia.  
sive luchia auc. dyal. luchia. i. fasco  
lus folia habet similia folijs plan  
te q̃ d̃r cussus. nisi quia sunt molliora. Et  
rami eius sunt subtiliores similes filis ad  
herentes herb. q̃bus approximāt et elōgā  
tur multū donec sit ṽmbraculū sub eis. et  
h̃z vagias subtiles siles vaginis fennigre  
ci nisi q̃ sunt lōgiores eis et pinguiore: et

interius vident̃ q̃si varij diuersi coloris  
q̃ q̃dā trahūt ad albe. et q̃dā ad ru. et p̃me  
diū h̃ fruct<sup>9</sup> elix<sup>9</sup> sicut p̃medunt sparagi  
Virtus eorū ca. et hu. in pmo gradu.

## Operationes.

**A** Sera. Generāt multā ṽtositatem.  
et puocāt mēstrua. et inflant. et g̃nant hūo  
res flegmaticos g̃ssos. et sūt mali stō. et ru  
bei sunt g̃ssiores. **B** Et q̃n sumunt̃  
cū sinapi et p̃medunt. sinapis p̃hibet mali  
ciā eorū. et albi q̃dez sunt multā hūiditatez  
h̃ntes. et sunt g̃ues digestōni. et ciminū iu  
uat ad digestiōem eorū. et p̃medē eos cali  
dos cū alinuri. et oleo et ciminio. et nō cōme  
dat̃ cortex eorū exterior. **L** Et bibitur  
p̃ eos vinū paz g̃ssuz. et purpurati. cū ace  
to sūt difficil̃ digestōis. p̃pter siccitatē ace  
ti. **B** Et de p̃petate eorū ē puōre men  
strua. et maxie q̃ sūt rubei ex eis. **E** Et ip  
si sunt bōi pectori et pulmōi. et faciūt som  
nia mala. **F** Auer. li. colligz. ca. de faso  
olis. fasoeli declināt ad ca. et hu. **B**  
Et impinguāt corp<sup>9</sup>. et puocāt vrinā. Et  
sanguinē mēstruū. et laxāt ṽtr̃. p̃per rubei.





## Ca. clxxxvi.

**R**axinus. **Alidous.** Fraxinus vocari fertur eo q̄ magis in aspis locis montanisq; frugis nascat. **Serap. li. aggre. cap. dirdan. i.** fraxinus ita nominatur grece in oriente. arabes nominant eam arborem cinicum. et in Persia nominant eam luzach. Et est arbor hñs i ramulis camerulas in quibus est humiditas que quando desiccatur generatur ex ea alia animalia similia cimicib⁹. Et idē aucto. **Gal.** Sapor eius est stipticus virius eius est q̄ in frigidat et desiccatur. **Paulus cap. de fraxino.** Fraxinus tri. est ⁊ sic. in. ij. gradu.

## Operationes.

**A** Serapion. Virtus eius est que conglutinat dum est recens. Et conglutinat vulnera recentia. Et radix eius ad hoc valet similiter q̄n projicitur aqua in qua decoquitur sup ossa cuius conglutinatio est necessaria. **B** Sed cortex eius dum recens est proprie si ligetur super locum vulnery consolidat eum. **C** Decoctio corticis eius consumit flegma. Et quando cortex desiccatur curat egritudinem cum qua elevatur cyas. **B** **Gal. li. dynamidiarum cap. de passionibus Splenis** Corticem fraxini coque in vino ⁊ da bibere. ⁊ infallibiliter splenem attenuat. **Mā** res pbata est. q̄ si detur porcello bibē ali quibus diebus et interficiatur puissimū inuenies splenem. **E** **Paulus.** Contra fluxum ventris ⁊ lienteriam ⁊ dissinteriā valet fomentum ex aqua pluuiali decoctionis corticum eius. **F** Contra vomitum ex debilitate virtutis continē cor rices eius buliant ⁊ spongia intincta sup stomachum ponatur ⁊ ex cinere eius ⁊ argento viuo fit optimū vnguentū contra scabiem.



## Ca. clxxxvij.

**F**lāmula. **Platearius.** Flāmula dī quia virtutem habz incēsiuam. et est ca. ⁊ sic. in. iij. gradu. viridis ē multe efficacie exiccata vero nullius. **Al.** Flāmula ca. est ⁊ sicca in fine secūdi g⁹.

## Operationes.

**A** Platearius. Ad cauteriū siue ignes faciendū flāmula conterit et sup locū ponitur. ac p diem dimittitur sic postea cutis combusta reperit. **B** Ad apostemata rumpendum q̄n versum est ad saniem. ⁊ caput est durū. Nec cum squama ferri conterit ⁊ cum oleo supponitur. **O**leū siquidem ponit ad relaxatōnem ne flāmula multū desiccet. **C** Contra quartanam etiam et artericam interiū opat. **O**leum rosaceum ex ea confectum valet cōtra yliacā. in cibis vel alio mō sumptū. **B** Idem quoq; valet exterius inunctū. **C**ōtra dolorem artericum ⁊ yliacam strāgnitiam ⁊ dissinteriam et contra viciū lapidis p clistere iniectum p̄fert.



# De herbis



de. Item aqua decoctionis fragarie valz  
contra dolorem capitis. 7 sedat sudorem  
7 calorem. **E** Fructus eius sedat sitim  
**A**d consolidandū fracturā cruris vel altē  
rius membri. **Re.** succ<sup>o</sup> fragarie. succ<sup>o</sup> plā  
taginis. ana. **℞. iij.** fol. fragari. **℞. j.** deco  
quantē sit ad modū emplastri 7 suppositū  
multū valet. **F** Succ<sup>o</sup> fragarie cum  
succo consolideminois mixtus p solidat  
vulnera



## ℞. clxxxviii.

**R**agen. **Dyal.** fragaria herba  
est multū nota. fructus eius hōies  
solent comedere. Folia hñt similia  
folijs brionienisi qz sunt molliores 7 lanu  
ginosi. Rami eius subetes. Stes filis. semē  
bz album simile milij. Fragaria frigide 7  
humide est complexionis in pmo gradu.

## Operationes.

**A** Pla. herba 7 fruct<sup>o</sup> fri. sunt pplexo.  
**B** Cōtra nimium fluxū mēstruoz suc  
cus fragarie cū succo plātaginis mixtum  
confert. Item Fragaria sumpta cū bora  
gine et buglosse in cib generat bonū san  
guinē. **E** Omnia vulnera p solidat cū  
succo fragarie linita. **Re.** succi fragarie 7  
aq plantagis 7 aq scabiose. ana. **℞. iij.** mel  
lis rosati succi moroz celsi. ana. **℞. j.** aceri  
paz misceant fiat gargarism<sup>o</sup>. **B** Sū  
ptū valet p apata gutturis cū eo gargari  
sando Succ<sup>o</sup> etiā fragarie cū cimino sum  
ptus valet ad fetorem oris. Item cū bora  
gine sumptū valet p dolore capitis 7 cor

## ℞. clxxxix.

**E**niculus. **Platarius.** feniculus  
est in secundo gradu calidus et sic  
cus. Virtutem habet diureticā ex  
subtili substātia et qualitatibus suis. Se  
men eius 7 folia 7 cortices atz radices cō  
petunt vsui medicine. In pncipio veris  
colligunt ac p mediū annū seruant. **Sera**  
**li.** aggre. ca. haziems auc. **Dal.** haziems  
i. feniculus. est ex eo domestic<sup>o</sup> 7 agrestis.  
**D**omestic<sup>o</sup> oibus est notus. cui<sup>o</sup> vrsus est  
pma q calefacit in. iij. gradu. 7 desiccatur in  
pmo. scda subtiliat. tertia generat lac. Et  
agrestis dī maritimus vel montanus. **Ra**  
11 iij



# Tractatus

dux eius ⁊ semen sunt fortioris desiccationis q̃ radix ⁊ semen domestici. qm̃ in domestico est parum stiptricitas. **G**alenus. vij. lib. far. cap. de maratro. **M**aratrum id est semen feniculi calefacit quidem fortiter vt ex tercio iam possit gradu existere siccatur autem non similiter sed fm̃ primū: ⁊ propterea lactis generatiuum est. et nō generaret si siccaret fortiter. suffusis autē auxiliatur fm̃ eandem rationem. **E**st vō et alius feniculus siluestris quem vocant propter magnitudinē equinū feniculum. cuius radix et semen siccioris est virtutis alio qui apud nos est. **E**t mihi videtur ex inde q̃ ea que fm̃ ventrem sistat. ⁊c. **E**t id vj. lib. fat. cap. ypomaratum vocat feniculum istum siluestrem ypomaratum vñ feniculum erraticum vel caballinum siue equinum. **B**yal. fm̃ translationem nr̃am Feniculus calefacit manifeste et desiccatur mediocriter.

## Operationes.

**A**uicenna. li. ij. cap. de feniculo. Feniculus ortulanus cal. est in. ij. aperit opilationes. acuit visum. ⁊ proprie gāma ei⁹ ⁊ confert in initio aque. ⁊ apud eius descēsum. **B** Et democritus quidē existimauit q̃ venenosi ṽmes pascunt feniculi recentis semē vt eorū visus p̃fortet. **E**t vipe et serpentes fricant oculos suos cū egrediunt de cauernis suis post hiemē sup̃ ip̃m. vt illuminent oculos. quod humidum est lac exuberare facit. ⁊ p̃pe ortulanū ⁊ qm̃ bibitur cum aq̃ frigida. confert nauſee. ⁊ inflationi stomachi. **B** Et eius digestio est tarda ⁊ eius nutrimentum est malum. puocat urinam et menstrua. **E**t siluester proprie frangit lapidem. in teneo quidem ⁊ fluuiali est inuamentum ad renes et vesicam. **E**t p̃pe confert siluester distillationi vrine. **E** Et qm̃ p̃medit radix cum semine suo. stringit ⁊ confert febribus antiq̃s ⁊ datur in potu cum aqua frigida. **F** Et confert nauſee ⁊ febribus. ⁊ inflammatiōi istōi. ex eis. cōfert ei⁹ decoctio cū vino morſui ṽmū venenosorū ⁊

cum aqua. **E**t tenet eius radix ⁊ ponit sup̃ morſum canis rabiosi et confert. **B** Gal. Feniculus generat lac in māmillis. **S**uffusiones curat. ⁊ est diureticus. ⁊ mēstruorū eductiuus. ⁊ feniculus siluestris sitit ea q̃ fm̃ ventrē etem̃ ad est stiptricitas maxima ei. huiusmodi igitur non solum radix. sed multo magis semen. **E**t potest etiam lapides frangere. ⁊ yctericos sanare. menstrua puocare. et urinas mouere. **B** Alius vero equinus feniculus est cuius semen rotundum est semē coriandri simile vero in virtute semini alterius eqm̃ feniculi. debilius tamen. **B** yasco. Feniculus lac māmillis generat p̃mestus urinam ⁊ menstrua educit. ⁊ cataplasma tib⁹ adhibitus cū p̃risana p̃mest⁹ id facit. **R** Elixatura eius bibita nefreticis ⁊ vesice dolori medet. **U**rinā puocat. **A**dolesbus venenatis cum vino occurrit.





## Ca. cxc.

**F**ebri-fuga. **Byal.** Febrifuga siue centaurea minor est herba similis camomille virgam habens plon- gam angulosam florem purpureum. Fo- lia minuta et oblonga sicut rita semē sicut ericūm. et sic oblongum. radix est ei oblon- ga et inutilis. gustu amara. Nasct̃ locis aquosis. Nominatur etiam ab alijs elle- boritis siue amaratum. vel febrifugia:

## Operationes.

**A** **Byal.** Centaurea minor siue febrifu- ga tussa et imposita viridis vulnera pur- gat. pacolesim pstat. **B** Cicatrices vulneribus recentibus et veteribus indu- cit. Elixatura eius bibita colera et hūiores pingues deponit. **C** Sciaticis ano- supposita sanguinē puocat et dolorē illius mitigat. **Succus** ei⁹ melle addito caligi- nem oculis detergit. abortum facit. Mer- uis dolentibus fomento pstat auxiliū



## Ca. cxci.

**F**enugrecum. **Avicenna.** li. ij. cap. de fenugreco. Fenugrecum ca. est in fine pmi sic. in pmo et nō euacu- atur ex humiditate extranea. eius ṽtus est digestiua et lenitiua. Et illud p̃pterea q̃ in ip̃o aggregatur de caliditate cū visco- sitate. et eius viscositas p̃hibet dominiū nocuenti caliditatis et ei⁹ caliditas ope- ratur cum facilitate. et eius hūor est malus licet non sit paucus. Substantiam habet glutinosam. ṽtutem habet maturadi et re- laxandi. **Byal.** cap. buceron. Bucerō em̃ sonat bouis cornu. egoceron ṽo capri cor- nu. Nam semina fenugreci cornicul' simi- libus cornibus sunt. virtus eius est mala- ctica. **Gal.** viij. sim. far. ca. tyllis. Tyllis. i. fenugrecum ca. est in. ij. sic. in pmo. **Sezar.** li. aggre. cap. balba. Balba. i. fenugrecū. Virius est ca. in. ij. gradu. sic. in primo.

## Operationes.

**A** **Avicēna.** Eius oleū qd sit cū mirto confert capillis et vestigijs vlcerum. et con- fert fissuris frigidis propter muscilagino- sitatem suam p̃pe cum oleo rosarū et ingre- ditur in medicinis panni. et facit colorem bonum. **B** Et alterat odorem oris. et r̃monet odorem corporis et sudoris. Et resoluīt apostemata flegmatica et dura. **C** Et eius farina valet ad apostemata ca: apparentia et occulta. cū non sunt in- flammata. sed sunt declinantia ad durici- em quandam. et lenit adublet et maturat ea. **D** Et confert cum oleo rosarum adustioni ignis. mundat furfures abluti- one capitis facta ex eo. Et facit sodam p- prie cum comeditur cum muri. q̃uis sit cum alimuri minus nocuum stomacho. **E** Clarificat vocem. et pulmonem. et le- nit pectus et guttur. et sedat tussim et ṽisni- am. proprie quando coquitur cum melle aut dactilis aut ficibus et melius est vt coniungatur etiā cum dactiliis carnosiss:



# Tractatus

Et sumatur succus ambozum et misceatur cum melle plurimo et sup prunas temperate calefiat. et sumatur ante cibum tempore longo. cum nitro fac. um emplastrum ex eo confert spleni. **F** Et eius decoctio cum aceto confert debilitati stomachi. et proprie quod ex ipso recens est. Et eius electuarium facit nauseam. sed acetum et muri expellunt nocuum comestionis eius. **F** iteucatisma ex decoctione ipsius ad apostemata matricis et dolores eius et coarctationem ipsius. **B** Et eius decoctio cum aceto conuenit vlceribus intestinalium et similiter recens cum aceto quando comeditur. Et decoctio eius cum aqua calida est bona tenasmoni et solutioni. **B** Et eius oleum est bonum apostematibus ani et ad tenasmonem. et ad dolorem ventris punitiuum proprie cum alinuri ante cibum. Et non mouet ad expellendum fecem nisi propter suam acrimoniam. et proprie cum melle non plurio vt non mordicet fortiter. **F** Et eius decoctio cum melle facit descendere humiditates grossas ab intestinis. et prouocat vrinam et menstrua. et supponit cum adipe anatis. **R** Et confert duricie matricis. et facit generationem matricis facile cuius generatio est difficilis propter defficationem. Et est bonum habentibus emoroidas. et facit stercus boni odoris. et facit fetere vrinam et sudorem. Et non est sicut lupini in difficultate sui exitus. **R** Galienus. Fenugrecum feruenter inflammationes exacerbat minus vero calidos et quocumque sciliosi sunt dyasora do curat.



## La. c. rcij.

**F**enum. **V**idorius. li. xviij. Omnis enim herba mollis preclsa sicca fenum dici potest. et maxime que feribus aliquando apra est nutriendis. Nam fenum cibus est proprie iumentorum. Idem dicit fenum est dictum ex hoc quod eo flamma nutritur. flos enim eius flamma est. De feno autem dicit glosa super ysaiam. xl. Fenum nascendo habet virorem et crescendo decorum. deinde florem. tandem calore solis siccatur et indigitur in puluerem. sicut et homo per etatem successionem decorem amittit ac cadit in puluerem et in mortem. Fenum itaque quoniam diu viret et frondet montes et prata vestit et ornat. et tam florum diuersitate quam etiam virorum venustate ad sui aspectum inuentum oculos allicit. reficit et delectat propter sue substantie aut viriditatem feruente sole eius humiditas de facili consumitur. et herba quam primo florendo quam ridere videbatur. tandem a sua gloria spolia penitus inuenit. Nam fenum quod hodie oritur et viret. cras moritur et in clibannum mittitur quia quasi subito deficit et arefcit.



# De Herbis.

Sicut de Impio p̄similitudinē d̄r in p̄s.  
Fiat sicut fenum tectorū q̄d priusq̄. r̄. vbi  
dicit glosa. q̄nto fenū altius stat 7 minus  
p̄funde inferius deprimat radicez tanto  
minus crescit ymo citius deficit 7 arescit.

## Operationes.

**A** Fena crescentia in locis aliq̄ntulum  
mō cuosis mediocriter siccis magis sunt  
odonifera. etiā aliq̄bus magis sapida q̄  
alia q̄ crescūt in p̄tis palustrib⁹ 7 aquosis  
**B** Ut dicit pli. q̄ in illis hūor nutritiō  
talis magis est digest⁹. in illis vō minus.  
**C** Item fenū ad diuersos vsus necessa  
rios reseruatur. q̄ causa breuitatis relinq̄



## La. cxiij.

**F**erula. **Vi.** Ferula d̄cā est a medul  
la. **Ma** ilū vario tradit ferule esse  
medullā q̄ greci apodelō vocāt.  
**N**ō nulli at̄ a feriendo ferulā vocāt. **H**ac  
etiā pueri vapulare solēt. **h** succul galba  
nū. **pli. li. xij.** Ferula nascit̄ locis calidis  
at̄ trāsmaria geniculatis nodata scapis

**D**yal. ca. de ferula. Ferula q̄ multi enteri  
onem vocāt. **U**bi sciendū q̄ multe sūt spe  
cies ferle. 7 istar diuersar sp̄ez sunt diuer  
se gūme. s. serapinū armoniacū. galbanū  
opopanax. asa fetida. 7 p̄ter istas sp̄es ē  
usual ferula nullū h̄ns gūmi de q̄ sit curā  
dū c̄ semē est careos siue canereos. vñ d̄r  
ferula a medullis. nōnulli vocant eā sic a  
feriēdo: q̄ hac pueri 7 puellae vapulare so  
lent. vñ sunt aliq̄ sp̄es ferule q̄ nō simulan  
tur in folijs. 7 tñ dicunt̄ ferule qm̄ faciunt  
stipitem aptum ad feriendum.

## Operationes.

**A** **D**ial. ca. de ferula. **U**usual ferula viri  
dis q̄ multi enterionē vocāt emoptoicis  
7 ciliacis maximū effectū p̄stat moribus  
venenatis potā cū vino occurrit **B**  
**Z**usa 7 iposita fluxū sanguis vulney strin  
git. **S**emē ei⁹ bibitū tortionib⁹ medicat̄.  
**C** **S**emē ei⁹ cū olo tritū 7 punctū dolo  
rē p̄mouet v̄ge ei⁹ p̄meste sudorē capitis  
mouent. **C**ōposite in sale p̄medi p̄nt.  
**B** **S**al. Emoptoicis 7 ciliacis p̄petit.





# Tractatus

## Ca. cxciii.

**F**icus. *Asidorus*. Ficus a fecunditate vocatur feratior est enim ceteris arboribus. Nam ter quaterque per singulos annos fructum generat. et altero maturesciente. alter aboritur. Vinc et caricea copia nominatae sunt. *Plinius*. li. xv. De genere pomorum ficus amplissima est quedamque et piris magnitudine emula. Ficus Judea rubet. olivae magnitudine rotundior tamen. sapore melspili. *Alexandrina* hanc ibi vocant grossitudine cubitali. rumosam. materiae validae. lentam sine lacte: cortice viridi. folio tiliae sed molli. *Onciferus* tradit in hyrcania multum nostris esse dulciores fertilioresque. Sunt et lidiae quae sunt purpureae. Et mamillanae. quae similitudinem mammae habent. Item *Callistru* cie sapore prestantiores. ficorum omnium frigidissime. Quedam in egypto cute caricea detrahuntur. Hec ut putamen virentibus ficis. quae maxime placet in eis de his ficis. *Aristoteles* in li. de vehetabilibus. In quibusdam fructibus est humor. ut lac sicut in ficibus quibus est dulcis fructus atque mellaris sicut et palinis. Idem in li. de animalibus. Lac ex coagulo et lacte cum cogulatur. quoniam lac ficuum iulana aggregat. deinde lana illa cum modico lactis abluuntur ac postmodum istud idem in residuo efficitur. et cum admisceatur lacti coagulatur. Ficibus ac ceteris dulcibus apes cibantur. *Palladius* libro quarto Ficus quae in montanis et frigidis locis nascuntur. quia minus lactis habent. ad siccitatem durare non possunt. *U*sus illi in viridi est melioris magnitudinis. et saporis acuti. Quae nascuntur in campis et locis calidi pinguior et sunt. et in siccitate durabiles sunt. *Constantinus* in pantegni. Ficus in primo gradu sunt calidae. virides in secundo humidae. Sicce vero inter siccitatem et humiditatem temperate. *Isaac* in dietis particularibus capitulo. de ficibus. Ficus ceteris fructibus laudabilior et nutritibilior. humiditatis tamen

sue causa grossos creat humores. Natura eius calida. et sic. qualitatis autem caliditate et siccitate diverse sunt. et secundum sui ipsius diversitates. Est enim ficus domestica et silvatica. Domestica etiam in viridem dividitur et sicca. Viridis quoque duplex est modus quoniam quedam est perfecte matura. et non perfecte matura. Non perfecte matura minus calida. et magis grossa propter durationem terrestris partis. Habet tamen humiditates latentes quae acuitatem ei prestant et siccitatem in secundo. unde *Apocras*. Ficus quanto longinquior est a maturitate tanto minus calida. et magis grossa.

## Operationes.

**A** Serapi. libro aggregatoris. caplo. cui auctoritate *Bat*. Cui id est ficus. Sunt enim ex eis silvestres domestice et montane. Et ex domesticis quedam sunt recentes. quedam non. sed sunt sicce. Et recentium virtus est debilis propter hoc quod admiscetur eis de humiditate. et sicce sunt meliores. et maxime carnosae. Et ille in quibus est acuitas et punctio abstergunt magis et resolvunt. et habent in se humiditatem subtilem. **B** Et alia est quae resolvit apostemata quando miscetur cum farina ordei. aut cum medulla panis frumenti. Et aqua in qua coquitur ficus decoctione multa est similis melli in virtute sua. et recentes quidem et sicce laxant ventrem. **C** Et virtus silvestrium est attractiva et resolutiva. Et ita est in domesticis ante quam maturantur. quam est in eis aliquid lactis ex arboze. **D** Et arbores ficuum domesticae virtus est calida et subtilis. et lac eius et succus foliorum ipsius calefaciunt calefactione forti. et mordicant. et ulcerant corpus. et aperiunt officina venarum quae sunt in ano. et evellunt verrucas. et laxant ventrem. **E** Sed in arboze ficuum silvestrium est de caliditate et subtilitate tamen quasi coquitur cum carne bovina dura faciunt illam decoctionem. et est fortior in omnibus praedicis quam domestica. **F** Sed montanae ficuum arboris sapor est acutus et pungens et abstergens



Et quando fit emplastrum cū ramis eius super verrucas que dicuntur capita clauorū aperit eas. 7 ita est de lacte eius. s. quādo fit unguentum ex eo. **B** Et quando fit medicamentum ex eo 7 melle abstergit maculam oculi grossam 7 est conueniens obscuritati visus 7 descensui aque ad oculum que fit ab humoribus grossis multū. **M** Et cineres quidem ficuum 7 glandium et lacticiniorū sunt meliores cinēs ad abstergendum. **A**uicenna li. ij. de ficub⁹ melior est alba. deinde rubea. deinde nig. Et que vehementer est matura est melior et proxima ad hoc vt non noceat. Et sicca quidem in suis opationibus est laudabilis. **I** Verumtamen tamen sanguis ex ea generatus non est bonus. Et propter hoc facit pediculos. **R** Verum si sumatur cum nuce eius chinus fit bon⁹ 7 cum amigdala. Et leuior omnibus est alba illa que est humida est ca. parumper 7 que est humida est plurime aqueitatis. 7 parum est medicinalis. quē vero imatura est absterfina ad frigiditatem parū declinans. nisi lac eius. 7 que sic ca. est in primō gradu 7 in fine ipsius ē subtilis et que sicca est. et proprie acris fortis est absterfionis maturatiua. resolutiua. Et carnosā est plurime imaturationis. et in ipsa sunt glutinatio 7 incisio 7 subtiliatio. **I** Et siluestris est acutior 7 fortior i hoc Et fructus quidem eius nutritibilior est reliquis fructibus. 7 que vehementis ē imaturationis propinqua est ad hoc vt non noceat. **M** Et in ipsa est inflatō. 7 expellit supfluitates ad cutim. et facit sudare. 7 fin q̄ est imo sicca similiter expellit ad exteriora 7 facit sudare. Et illa quidē que est humida velocis est nutrimenti 7 penetrationis in stomacho. 7 in corpe. **M** Nutrimentum vero ficus licet nō existat in robore nutrimenti carnis 7 granorū tñ vehementis est roboris q̄ nutrimentum omnium fructuum.



## Ca. cxcv.

**F**icus lupi vel comarus. **B**yal. ca. Comarus. i. fic⁹ lupi. Et est arbor similis cidonie s. fo. minuta habz. et fructus coccimelle siles. est cū sine ossibus q̄ multi memelion dicūt cui si maturitas fuerit rufum facit colores. s. cū edīt remanet i ore s. ba qdam silis ei q̄ remāet ex ficub⁹. vocat arabice catilabinch. i. in terrefactor p̄ris sui. 7 fic⁹ lupi. 7 ē arbutum qd vocat nro ydeomate arimoni. fructus ei⁹ est in superficie asp et hz saporē mixtū ex dulcedie et acerositate aliq. **S**era. li. ag. cap. barnanchi eth. i. ficus lupi. Arboris h⁹ fo. sunt silis folijs citoniorū s. sūt miora 7 fruct⁹ ei⁹ ē silis prunis i q̄ntitate. nō hñs nucleū. 7 qñ matura ē declinat color ei⁹ ad rubedinē. 7 qñ p̄medit remanet in ore substantia similis ei q̄ remanet ex ficub⁹

## Operationes.

**A** Gal. vij. sim. far. ca. de comaro. i. fic⁹ lupi. Arbor 7 fruct⁹ ei⁹ sunt stipici. **B**yal. emal⁹ s. d. opilat cito 7 idū stuporē



# Tractatus



## Ca. cxcvj.

**F**icus egypciaca. Solinus. Ficus  
 p̄cipua est egipti. a folijs moro cō  
 paranda. poma non ramis tantū  
 sed ⁊ caudice gestans vsq; adeo sue fecun  
 ditatis angusta est vt vno anno sepcies  
 fructificet. Unde cum vnū pomum decer  
 pseris. alter sine mora ptuberat. Plin. li.  
 xij. In egipto multa sunt genera arborū  
 quē non alibi. añ om̄ia ficus egiptia. ob  
 id nom̄iata. arbor moro simil' folio mag  
 nitudine aspectu. Pomū fert non ramis  
 sed caudice. Idq; ip̄m ficus est p̄dulcis  
 sine granis interioribus. per q̄ fecundo  
 prouentu scalpendo tñ ferreis vnguibus  
 aliter non maturefcit. sed cum factum est  
 quarto die deineti. alio subnascēte sep  
 teno ita numeroso partu. p̄ singulas esta  
 tes multo lacte abundante. Subnascitur  
 etiam si nō scalpatur fetus. quater estate  
 prioremq; expellit immaturum. Idem li.  
 vt sup̄ Ob id qdam egiptiā ficum dixere

errore manifesto Non em̄ in egipto nasci  
 tur sed in syria. yomaq; circa guidū. atq;  
 in Rhodo sup̄ comantribus folijs flore cā  
 vido. cum vehementia odoris

## Operationes.

**A** Bysal. Lacrimus eius siue siccus in  
 stillatus necatōnibus vel p̄cussuris serpē  
 tum aprissimus p̄batur. **B** Prētēa  
 imperigines lepras maclas ⁊ podagras  
 admixtis cathaplasmatibus curat. folia  
 eius rēcentia super morsum canis rabiosi  
 posita conferūt **C** Valent etiam sca  
 biei. ⁊ imponunt sup̄ vlcera ḡsta humidi  
 tatum. ⁊ sup̄ verrucam ⁊ morfea. **D**  
 Cum eisdem fricat asperitas palpebrarū  
 ⁊ scabies earū. **E** Succus foliorū eius  
 exulcerat. vehementis est calefactionis ⁊  
 absterisionis **F** Aperit orificia vena  
 rum ani In potu dat succus eius ad coa  
 gulationem lactis in ventre. **G** Ba  
 tur oleo mixto ei. qui habet solutionem ⁊  
 dissinteriam.





## **La. cxcvij.**

**F**ilipendula siue viscago idē. Tibi sciendum q̄ hoc nomē viscago alii quando ponitur p̄ quadañ herba que est viscago arboris de qua fit viscus sicut apparet in caplo viscus inferius de v. Aliquādo ponitur pro filipendula, et est herba que in vltra marinis partibus repitur. 7 in Apulia. 7 in montuosis locis 7 calidis. Radix eius competit medicine Et in fine autumnū colligitur. 7 p̄ x. ānos seruatur. Et est herba habens folia petrosilino similia. sed eleuata 7 non in terram expansa. in cuius radice sunt quasi nodi adherentes. virtutem habet diureticam ex subtili substantia 7 ex qualitatibus suis ca. est 7 sic. in. iij. gradu.

## **Operationes.**

**A** Contra lapidem stranguiriam 7 diſſuriam 7 iliacam passionem p̄cipue vale selectuarium factum ex duabus p̄ribus pulueris filipendule 7 tribus saxifrage

**B** Contra yliacam passionem fiat criſtere ex pulnere ei⁹ aqua salsa 7 oleo 7 melle

**C** Detur etiam benedicta acuata ex pulnere eius cum vino pulueris eius

**D** Cōtra dolorem stomachi ex frigida causa vel ventositate detur puluis ei⁹ cū pulnere feniculi.

**E** Contra stranguiriam et diſſuriam et yliacam passionem ex nutritiuorum vitio. ponat puluis eius in multa quāritate in sacculo. 7 fiat decoctio eius in vino 7 oleo 7 sup locum dolētem ponatur

**F** Contra frigidum asma detur puluis eius cum pulnere gentiane in cibis 7 potibus

**G** Cōtra epilepsiam valet puluis eius in cibis.



## **La. cxcviij.**

**F**ilius antepatrem. vel gariofilon Plinius. cap. gariofilon. Herba ē faciens florem sicut butalmos. cuius stipites faciunt ramulos plurimos. s; ramus post natus excedit lōgitudine antenatum. 7 ob hoc filius antepatrē vocatur. 7 vocat similiter oculus christi. Auicenna in secundo libro dicit q̄ est planta que nascitur in vere. 7 flos eius est similis croco ortulano:

## **Operationes.**

**A** Auicenna. Decoctō eius cum effunditur 7 aspergitur super morsum vipere. sedat dolorē eius.

**B** Plinius. Succus eius vel puluis curat fistulam.



# Tractatus



## Ca. cxcij.

**F**istula pastoris. **Dyal.** cap. almea  
id est fistula pastoris. **H**abet folia  
similia arnoglosse sed angusta et  
sup. terram sp. as. hasta tenuem sola vni  
cubiti. et sup. ipm capitellu florem viride  
pferens. radices tennes h3 sicut ellebor  
odoratas et viscidas et pingues nascitur  
in locis aquosis.

## Operationes.

**A** **Dyal.** Radicis ei<sup>9</sup> cu vino bibita. 3.  
j. et mellis. 3. ij. bibentib<sup>9</sup> lepori marinu  
et miconium et opium medicat. torli oib<sup>9</sup>  
subuenit dissinterie maxie pdest sola cu  
dauco bibita eq pōdere singulare pñdū  
est. **B** **B**olorē lateris ppeleat. **S**teri  
cas causas soluit ipa herba bibita vñ rez  
abstinet. menstruis impat. pustulas cata  
plasmatis adbibita purgat. **L**  
**D**al. vj. sin. far. ca. damassionū seu altis  
made. i. fistula pastoris hac herba narrat  
**Dyal.** q ei<sup>9</sup> radix si bibi sanare dissinteri

as. **B** **V**eremq; stringere et tñores  
sedare potest. **M**os in hoc nō expri sum<sup>9</sup>.  
**P**alam autem q habet qndā absterfina<sup>9</sup>  
et tñem. **E** **A**ui. li. ij. ca. de fistula pa  
storis. **V**irtus est absterfina resoluit apo  
stemata fluxa et grauia in visceribus.  
**F** **C**ōfert lapidi renū. et frāgit ipm de  
coctio eius. et radix ipius pferet vlcenibus  
intestinorum.



## Ca. cc.

**F**lix siue filix. **V**lido. **F**lix ē herba  
a singularitate folij appellata est.  
**E**x vna deniq; virgula cubitali alti  
tudine. scissa gignuntur folia. **S**erapion  
libro aggie. cap. sarex siue sarax. i. filix au  
ctoritate dial. **E**st herba que nascit in mō  
tibus et locis petrosis. et non habet stipitē  
neq; florem neq; fructum. et habet folia q  
expanduntur sicut ale. et odorem non bo  
num. **R**adix eius est nigra de foris longa  
a q multe oriunt radicle **E**t in sapore ei<sup>9</sup> ē  
stipricitas. et mains inuamētum quod est



# De herbis

In ea est in radice eius Sapor eius amarus. parum habens stipticitatis. et iste est filex masculus. Virtus eius est quod exsiccat siccatione forti sine mordicatione. et lauat et confortat virtutem

## Operationes.

**A** Dyas. filex interficit vermes cucurbitinos. Et potatur de eo aurei quatuor cum mellicrato. Et interficit fetum. et expellit mortuum. **B** Et est alia spes saraeque habet folia similia supradicte nisi quia habet plures ramos. et folia eius sunt altiora et remotiora a stipite. et habet radices longas. et color earum est rubescens cum pauca nigredine. Et quedam ex eis habent colorem rubrum sicut color sanguinis. et ista est filex femina. **C** Et radix eius quando miscetur cum melle et fit loboc expellit lumbricos longos. **D** Et quando datur mulieribus prohibet impugnationes et pregnantibus facit abortum. et quando de siccatum et teritur et cribratur et ponitur de pulvere eius in fistulis humidis. quarum sanatio est difficilis curat eas. **E** Et folia eius tenera et centria elixata et pmeata laxant ventrem. **F** Gal. viij. sim. far. cap. de filice quod incipit pteris. Pteris id est filex in radice quidem habet virtutem. **G** Interficit enim lumbricos amplos si quatuor dragmarum pondus de ea in mellicrato quis assumat sem eundem autem modum embriones viuos corrumpit mortuos vero extrahit et nullum mirum. est enim amara stipticitate participans fortiter siccativa non tamen est mordax. **H** Si milem vero huic et thilipteris filex femina notata habet virtutem cum dicit in eodem ca. Filices stiptice existentes qualitate non immerito. **I** Dyarias et dissinterias iuuat bibite.



## La. ccj.

**O**lium. Sera. li. aggre. ca. Sedis auct. dyas. Sedis. i. folium et est herba quae nascitur in India in locis humidis et paludosis carere radice. colliguntur folia in aqua supnatantia. Est autem optimum quod est leve et arbidum vel nigrescens nardi referens odorem sine ulla salsedine ac diu multumque reservas. hanc herbam cum Indi colligunt in seculum filo lineo et siccant estate. Aliqui etiam illos ramos colligunt et sic servant. Et quando terra cum omnibus herbis estate vi caloris arescit nisi foco herbe aride fuerint pulvis. alio anno nullam generant herbam. Est autem folium integri odoris cum suavitate stipticum et diu cum diuturno odore. virtutem habet spiritum nardi quia similiter est diureticum.

## Operationes.

**A** Dyas. Quoribus oculorum elixum in vino somno adhibetur. **B** Pulverem eius in aqua fricatum oculis superponere. folium masticatum diutius odorem retinet. quod in vestimentis



# Tractatus

positum cum fuerit tinctolas non pmittit  
 ⁊ vestibibus odorem gratū reddit. **L**  
 Adulti putauerūt foliū cēnardi indici fo  
 liū s; fallunt. **B** Et idē auc. gal. viri  
 est ei similis v̄turi spice. **U**lex est fortioris  
 opatōis. **P**au. ca. de fo. ca. ē in. ij. sic. i. iij.



## La. ccij.

**F**umus terre. **P**li. ca. de fumo terre  
 Fumus terre quia nascit ⁊ remitti  
 tur a terra in magna quācitāte vt  
 fumus: quia nascit a quadam g̃ssa fumo  
 sitate a terra resoluta et circa sup̃ficiē ter  
 re adherente: ⁊ sic ex actōe caliditatis ge  
 neratur. **D**ebet em̃ viridis poni in medi  
 cinis. **E**t est ex eo alius cuius flos est sub  
 albidus cineritius. **E**t alius cuius flos ē  
 pallens violacens. ⁊ ista est melior. **S**era  
 pion li. aggre. ca. sterig. auc. dial. **S**terig  
 i. fumus terre herba est similis pastinace  
 agrestis nisi quia magis est minuta ea et  
 amarior ⁊ habet radicem cuius color ver  
 git ad albedinem. **E**t auer. **G**al. **S**apor  
 eius est amar⁹ ⁊ stiptic⁹. v̄tus ei⁹ est ca. et

sic. in. ij. gradu. **D**yal. ca. de capnos fin  
 translatōem grecā. q̃ latie fumaria d̄r. na  
 scitur in sagete ordeacia similis coriādio  
 vel conio herbe. sed mollis alba ⁊ cinero  
 sa ⁊ multum florē h̄ns ⁊ purpureum.

## Operationes.

**A** **D**ial. Caligines oculorū d̄tergita  
 crimas puocat. v̄n ⁊ nomen accepit. her  
 ba ip̃a p̄mesta vel bibita. plurimā colerā  
 pyrinam puocat. **P**la. Fumus terre quā  
 to viridior tanto melior est exsiccata nul  
 lius efficacie est. **B** Et p̄ncipaliter  
 purgat melancoliam. secundario flegma  
 salsum et coleram. **C** Contra scabiē  
 datur succ⁹ eius addito zuccaro cū aq̃ ca  
 lida ter in septimana ⁊ optie purgat hūo  
 rem inducentem scabiē. **D** **V**aler  
 idem succus cōtra ydropisim si fiat ex eo  
 syrupus. **E** **C**ōtra opilationē splēis  
 ⁊ epatis datur succus eius addito zucca  
 ro cum aqua calida. **Q**uia fumus terre v̄  
 tositatem facit dandus est cū aliq̃ rep̄mē  
 te ventositatem. vt cū semine feniculi vel  
 mastice. **F** **A**uicēna Fumus terre d̄r  
 esse frigidus in p̄mo. siccus in. ij. melior ē  
 recens. acutus amarus sanguine⁹ puriff  
 cat. **I**n ip̄o est frigus p̄pter id qd est ibi de  
 sapore stipticitatis ⁊ calor p̄pter illō qd ē  
 in ip̄o de sapore amaritudinis s; q̃ si frig⁹ ē  
 fortius. **B** **B**ibitur ad pruritum et  
 ad scabiē. **S**tringitq; gingiuam. **S**to  
 machum confortat. **O**pilationes epatis  
 aperit. ⁊ naturam lenit. v̄rinam puocat.  
**H** **C**onstantinus. Fumus terre calidus  
 est in p̄mo. siccus in secundo. **U**n p̄fortat  
 stomachum. excitat appetitum succ⁹ eius  
 potui datus. **I** **C**orpus a scabiē ac  
 pruritu pustulisq; mundificat. **C**oleram  
 rubeam adustam purgat. **S**anguineinq;  
 calefacit. maxime si cum mirabolanis mi  
 xus sit. **R** **D**yal. quoq; dixit qd fum⁹  
 terre sua proprietate mundat corpus ab  
 omni humorū putredine.





**Ca. cciiij.**

**F**ungus. Xidorus. Fungi dicuntur eo quod aridi ignem acceptum recipiant. Flos enim ignis est. unde et esca fulgoris eo quod sit fomes ignis et nutrimentum. Alij dicunt fungos vocatos eo quod sunt ex eorum genere quidam interemptorii. unde et defuncti. Galienus. Complexio eorum frigida et humida multum. propter hoc sunt propemodum cinas mortiferas. et prope quorum substantie admiscetur aliqua putrefactio.

## Operationes.

**A**t dixit Gal. in li. de dieta Boni ex eis sunt non nocivi et sunt frigidi. et si quis vitur eis nimis generant humores malos. Ex eis sunt species male mortifere. et iam vidi hominem qui passus est ab eis anxietatem anhelitus. et coartationem et sinecopam et sudores frigidos. et evasit postquam potavit vinum in quo decoctum fuerat pulegium. et proiecit eum super ipsum baurach et sic evomuit fungos illos ex quibus generati fuerunt humores grossi in stomacho. Unde quod

fungos comedit. sibi accidit ex eis colica et suffocatio. et via tardandi nocumentum ipsorum est. dare in potum vinum purum. aut aquam ciceris cum aceto et sale et decoctionem saturegie et origani et sterco gallie cum aceto mixtum et melle et facto in delo hoc. Et fungi quidem nutrimentum trimento superfluo. nisi quia sunt difficilis digestionis. et egrediuntur cum stercore integri sine mutatione. Et nimietas fungorum generat stranguariam. Et idem aucto. Abenmeshay. Melius est quod fungi primo coquantur cum piris siccis aut recentibus et bibatur postea vinum purum. Et proprietas eorum est quod generant suffocationes. Et Gal. vii. sim. far. caplo mskite. Mskite. i. fungi frigidi et humidi sufficienter sunt. Unde et proprie delictu riosam virtutem attingunt. et maxime quandoque naturam puram habent puri edibili alicui qualitati. Et idem li. ii. de cibus. cap. de fungis. Fungi bene bulliri vel decocti in aqua veniunt prope edulia apoya. non tamen sic tantummodo vitur eis homines. Preparant autem et comedunt multiformiter. flegmaticum autem est quod ex ipsis nutrimentum est. et palam quod frigidum et humidum et accidit ex ipsis malus chinus. maxime quidem innocui alijs fungis sunt boleti. Et ego vidi quosdam boletorum qui in nocuissimi videntur. cum plures non bene decoctos comedunt. Unde quendam ex eis vidi afflicto in ore ventris. et gravatum et angustantem. et vix respirantem et spiritum deficientem. et frigidum sudantem et vix saluatum per oblationem sedanti grossos humores quale est oximel perse. et cum ysope et origano mediocriter decoctis in ipso. Etenim ille sumpsit et vomuit huiusmodi spumam. postquam vomuit comestos fungos. iam aliquantulum in flegmaticum chinum suffocantem et frigidum et grossum permutatos. R. Almanzor tractatu tercio. cap. de fungis. Fungi tuberibus valde sunt deteriores. quorum quidam homines strangulant atque



# Tractatus

occidunt: qui autem ex illis boni existunt in corpore viscosum generant flegma.

**E**st et aliud genus fungorū quod cōi-  
ternominat tubera. p quibus lege capit-  
ulum Tubera infra de T.



**Ca. cc iij.**

**G**ariofilum. Plinius. li.  
.xij. Gariofilum tradit  
in India gigni: piperis  
granis simile grandius  
fragiliusq; Aduchitur  
autem odoris grā. Fert  
et in spinis piperis simi-  
tudine: precipua amaritudine. folijs par-  
uis. densisq; cypri modo. ramis trium cu-  
bitorum. cortice pallido. Radice lata lig-  
nosaq; buxei coloris. hac in aqua cū semi-  
ne excepta in creto vase medicamentū fit.  
quod litron appellatur. Platearius. Ga-  
riofili quidem ex origine pfecti et acuti sa-  
poris sunt. et hī sunt ca. et sic. in. iij. gradu

Quidam remissiores habent qualitates.  
et hī in secūdo gradu iudicant. Sunt autē  
fructus cuiusdam arboris in India. qui  
maturi collecti per annos quinq; seruant  
Per. x. vo sine corruptione. et hoc in loco  
sic. tempate quia in multū humido putre-  
scunt. In multum sicco arescunt et cornu-  
gantur. Eligendi autem sunt qui in supfi-  
cie habent aliquantulum planiciem. et q  
ex impressione unguis aliquid humidita-  
tis emittunt.

## Operationes.

**A** Platearius. Gariofili habent virtū-  
tem confortandi ex aromaticitate. dissol-  
uendi et consumendi ex qualitatibus. ad  
dolorem stomachi ex frigiditate vel ven-  
tositate. **B** Conferunt ad cerebrū cō-  
fortandum. Contra fluxum vētris ex acu-  
mine medicine. Cōtra cardiacā et sīncō-  
pim. **E** Dyal. Gariofilum calidum  
est et siccum in. ij. gradu. ponit in collirijis  
quia visum acuit. Potatū vero nauseam  
phibet. Priscos iuuat. Huius arboris gū-  
ma vires habet ut therebentina. **B**  
Auienna. Gariofilus ca. est et sic. in. iij.  
gradu. Corpis odorem bonū efficit. Vi-  
sum acuit. et confert panno. confortat sto-  
machum et epas. et confert vomitui et nau-  
see. **E** Constantinus. Gariofili cali-  
sunt et sic. in. ij. gradu. Stomachū et epas  
et interiora confortant. cum sua aromati-  
citate. ventrem constipant. cibū digerūt.  
**F** Sera. auct. bachin. Ingredit in me-  
dicinis que acunt visum. remouet nāq;  
obscuritatem visus. et confert sebel. et glu-  
ten gariofili est simile glutini albotin.  
**B** Idem auct. Rasis. Gariofili pferūt  
stomacho et epati. confortant cor. et strin-  
gunt ventrem. et digerunt cibum. **H**  
Et auct. Isaac. Quando bibit ex gariofi-  
lis. et v. cum lacte in Jeunio corroborat  
potentiam coitus





**Ca. cc v.**

**G**ariofilata. **Dyal.** Est herba similis agrimonie. cuius radix odorem habet gariofilorum dicta a quibusdam sana munda et enantia et pes leporis et oculus leporis ea. est et sic. in. ij. gradu.

## Operationes.

**A.** Herba ipsa trita et succus eius fistulis iniectus sanat ipsas. **S**imiliter opatur ore capitis. **B.** Ad menstrua provocanda fiat fomentum ex aqua decoctionis eius. **C.** Contra colicam et ad digestionem confortandum datur vinum decoctionis eius. **D.** **Galienus.** vj. sim. far. cap. **Lapagum.** i. oculus leporis siue gariofilata. siccative virtutis est. **U**t qui sim ventrem reumata habet sufficienter sistat.



**Ca. cc vi.**

**G**alla. **Sera.** li. aggreg. auct. **Dyal.** cap. galla. Est ex ea que accipit ex arbore sua recens in matura parva rotunda. nodosa non perforata et gravis. Et est alia que est levis perforata sed prima medicinalis est convenientior. **I**dem. auct. **Galienus.** Virides ex gallis sunt acerbæ plurimum que est in eis substantia terrea. Et sapor earum est stipticus multum. **V**irtus earum est fri. in. ij. gradu et sicca in. iij. **P**li. **Galle fructus** in Syria et egypto copiosius existit.

## Operationes.

**A.** **Dyal.** Omnes species gallarum sunt stiptice fortiter. que quando teruntur et pulverizantur super carnem superflua delent eam. et preferunt ad ulcera corrosiva. **B.** Et prohibent humiditatem que currit ad gingivas. et preferunt alcole. **C.** Et quando accipitur id quod est intra gallam et ponitur in corrosuram dentis sedat dolorem eius. **D.** Et quando prebuntur super prunas et extinguuntur in aceto et sale stringunt fluxum.

**D. iij**



## Tractatus

sanguinis **E** Et decoctio gallarum quando fit sessio in ea cōfertur exitui matricis. et cursui humiditatis antiquo et exitui anni. Et quā infundatur in aceto aut aq̄ nigrificat capillos. **F** Et quā pulueri sanantur et dant in potu aqua vel vino cōferunt humiditatibus vlcerum intestinorum. et fluxui antiquo. et sunt puenientes i cibis eorum. Et similiter quā coquitur cibus eorum in aqua in qua bullierint **S** Et vniuersaliter quidem administrande sunt ad stipricandum. retinendū et desiccandū. et in frigidant satis. **I** Et dicit Serap̄: aucto. Galieni. q̄ virtus earū secunda est repercutit et phibet et aggregat. et tertia virtus fortificat membra fluxa debilia. et phibet omnes egritudines que fiunt ex humorum dissolutione. et eorum fluxus phibet **I** Constantinus in li. graduum. Galla fri. est in. ij. sic. in. iij. huius quedā est nō dum matura que bullata est nec pforata. Altera vero matura tumori ac rubori pertinens Ideoq̄ minus frigiditatis et stipricitatis habens **R** Nec vltima sanguinolenta valz egestionis et de quocūq̄ loco manauerit. sanguinis fluxui. Scissuras quoq̄ calcaneorum sanat. et labiorū fissuras curat. Beniq̄ valet galla locis quibus repugnatio et p̄stipatio ac desiccatio sunt oportuna. Platearius. Galla fri. est et sic. in quarto gradu. In asia repitur parua et non pforata Inter has grossiores pl̄a valent. habentq̄ virtutem constringendi: valet contra fluxum ventris et dissenteriam: Contra fluxum sanguinis enaribus: puluis eius vulneribus suppositus ea consolida.



### Ca. ccvij.

**G**albanū. Sera. li. aggre. ca. Bene Galbegi. i. galbanū auct. dyal. Galbanum est gummi plante cuiusdā similis ferule in figura sua. Et meli⁹ ex eo est illud qd est mundū simile olibano aut armoniaco adherens manui. non habēs aliquid ligni nec seminis eius. planta et lignū habent grauem odorem. et non sunt nimis sicca: adulterať cum resina pini q̄ admiscetur cum fabis fractis et armoniaco: Gal. viij. sim. far. ca. galbanū sim trālationem grecam. Galbanū opos est ferularis plante mollitiue et dyasoretice existens virtutis. Et erit vtiq̄ in calefaciēdo ex. iij. gradu incipiente vel in. ij. completo exsiccando vero ex secundo incipiente. Actor Galbanū est succus ferule sicut dicit Plido. de qua scz ferula. ccxiij. capi. dictum est. Pl. li. xij. Bat siria in amano monte galbanum. resinemodo. qd mari melaudant cartilaginofum et purum ad similitudinem armoniaci. minimeq̄ lig



nosum. **A**dulteratur autem faba aut sapa-  
peon. **S**yal. cap. de galbano. **G**albani  
lacrima est cuiusdam herbe similis ferule  
que in nicomedia nascit. et syria. cuius est  
optimum qd est mundissimum et simile ar-  
moniaco. et thuri in colore habens grana  
ut faba. **A**dulteratur autem isina et faba  
divisa et gutta ammoniaci. **P**lateari<sup>9</sup> **G**al-  
banum est ca. in. iij. gradu. hu. in pmo. **L**i-  
quor est qui in estate a frutice erumpit. et  
circa fruticem condensatur. **Q**uidam etiam  
corticem findunt ut magis effluat **S**ophi-  
sticatur autem ex inmixtione minorum ligno-  
rum. **A**lij vero miscent pulverem coloso-  
nie. et fabas fractas. **E**ligendum autem est  
quod album est et purius. **H**abetque virtu-  
tem attrahendi. dissoluendi. consumedi.  
et leniendi. maturandi. relaxandi.

## Operationes.

**A** Sera. aucto. dyal. **T**irrus est ei cal-  
ignea et dyasoretica. **C**ontra as-  
ma frigidum dent. 3. iij. cum ovo sorbilli.  
vel aqua ordeii. **C**ontra litargiam ponatur  
sub carbonibus. et recipiat paciens fumum  
contra suffocationem matricis idem fiat  
per embotum ponatur inferius. **C**ontra  
splenis duriciem ponitur in aceto per  
tres dies et noctes. et postmodum fiat deco-  
ctio. deinde coletur et colatura in mado va-  
se ponatur addit. cera et oleo et picula. et fi-  
at emplastrum superante galbano. vel cera-  
tum superante cera. vel unguentum superan-  
te oleo. sed melius si fiat emplastrum ita qd  
accedat ad ceram ad menstrua provocan-  
da. et fetum mortuum. et secundinam educen-  
dam. fiat nascale cum eo extincto in oleo.  
**A**d apostemata maturandum et rum-  
pendum supponatur ad lumbricos occi-  
dendos dentur pillule ex galbano in tin-  
cre in melle. **S**yal. **A**ppositum na-  
ribus fumigio et suppositum menstruis im-  
perat. **A**boisus facit. **A**ceto et nitro mixtum  
lentiginis tollit. **A**t granum fabae glutitum  
tussim medetur. **S** **B**isnoicis et asma-  
ticis opitulatur. **E**x alto cadencium con-

quastationibus subuenit. **C**um vino et mir-  
ra bibitum venenis occurrit. **I**nfantibus in  
utero mortuos acceptum excludit. **I**mposi-  
tum dolorem lateris mitigat. **T**ortiones  
spargat. **E**pilenticis utiliter adhibetur.  
**P**latearius. **C**ontra asma frigidum  
datur cum aqua ordeii. **C**ontra litargiam  
super carbonibus ponitur. et paciens fumum  
recipit. **A**d apostema rumpendum. et ma-  
turandum superponitur. **A**d lumbricos  
occidendos. dentur pillule ex eo melle in  
uncte valet. et in emplastro contra splenis  
duriciem. **I**d. **C**onstantinus in libro  
gradu. **G**albani est ca. in. iij. gradu.  
siccum in. ij. **C**athaplasmatum cum rapha-  
no et aceto sordiciem pustularum mundificat.  
**T**ussimque et anhelitum tollit. **E**pirrhima  
suppositum reptilium moribus repugnat.  
**S** **S**updentes dolentes accorroluras  
habentes positum eos curat. **S**i vero cum  
forti vino pregnantia detur. mortuum celeri-  
ter expellit. et laboriosis etiam spasmaticis  
subuenit.





## Ca. cc viij.

**G**alangā. **Avicenna:** Galangā est frusta involuta. rubea nigra. in. iij. gradu. calidū est ac siccū. et est subtile resolutivū. **Ryas.** dicit q̄ est radix q̄ reperitur circa arboris pedem in persia q̄d patet ex eo q̄ habet interius radicem quādam. et etiam terā adheret ei. potest autē seruari p. v. annos. Est autē eligenda sub rufa et in sua manerie ponderosa. et etiam acutum habens saporem que alba est et levis multū. et fere nullum h̄z saporem. Et q̄ est pforata. et facile in puluerē soluit abijcienda est. Virtutem habet pfortandi ex aromaticitate et dissoluendi et cōsumēdi ex qualitatibus. Soler autem sophisticari ex admixtione iunci habens radicē tortuosam et etiam ex admixtōe bistorte. **Bi**noscitur autem quia iunci radix insipidū vel salsum habet saporem. bistorta ponticum. Galangā vero aromaticū et acutū. **Alij** sophisticāt hoc mō. Puluerisunt optimū galangā. et piper cōficiunt cū aceto. et imponunt radicē iunci p noctē et efficitur acuti saporis. sed dinoscit quia interius insipidi saporis est. **Galāga** vō acuti. **Sera.** li. aggre. cap. galungen. i. galangā est vena in grossitudine cassie lignee. et cortex eius est rubeus interius purulentus. **Refert** ex syria. ca. est et sic. in. iij. gdu

## Operationes.

**A** **Ryas.** Ad digestionem pfortandaz et dolorem stomachi ex frigida causa vel ex ventositate dat vinū decoctionis eius **B** Ad cerebrū pfortandum. narib⁹ applicetur. Contra cardiacā passionem et syncopim detur puluis eius cū succo plantaginis **C** Cōtra fetorē oris acci. galangam et coque in vino. et postea det patienti ad modum syrupi quolibet mane. et remouet fetorem oris. **S** **Serapi.** Est faciens bonum odorem Et conuenit flegmaticis et humiditati que generat

in stomacho Et facit digeri cibum ppter suam calefactionem. et propter suaz dissolutionem in flegmate. Et conuenit colice **E** Et facit odorem oris bonum. et calefacit renes. et cōmouet sperma Et quādo frustum ex ea tenetur in ore facit eructationem magnam. Unde conuenit stomacho. et digerit cibum antiqua marerie. et conuenit frigiditati renū. **F** Et idē aucto. aben mesuay. Est ca. et sic. in. terco gradu. et est conueniens habenti colicam ex ventositate. nam frangit omnes ventositatem. et conuenit habenti eructationes acetosas. **B** **Constantinus** ubi supi. Galangā est in. iij. gradu calida. et sicca. Stomachum flegmaticum cōfortat Virtutem digestiuam adiuvat. Ventositatē dissoluit. **Os** odoriferum reddit. Curat colicā. Renes calefacit. et auget libidinē.





## ¶ La. ccix.

**G**allitricum. Pla. herba est hñs fo-  
similia folijs glandiũ sz latiora. sa-  
porem acutũ hñs. Gallitricũ qđ  
alio nōie dñ gallicetũ est ca. 7 sic. in. iij. g.  
Actoꝝ Gallitricũ est qđ alio nōie politri  
con vocat pannũ suat. Virtutem habet  
consumendi. calefaciendi. et resoluendi.  
Folia 7 semẽ i medicis vtũt. i ortis nascũt

## ¶ Operationes.

**A** Fomentũ ex aq decoctõis eius scñ  
matricẽ optime mundificat. et menstrua  
puocat. **B** Secundmã eeducit. fe-  
rum mortuũ expellit. Succ folioꝝ eius cũ  
semẽ saxifrage 7 maratri sumptũ valz cal-  
culosis. **C** Vinũ decoctõis eius bi-  
bitum puocat sudorẽ 7 psumit flegmicos  
hñores. **D** Cõstantinũ. Gallitricum  
pfortat 7 adiuvat frigidũ stomachũ. gro-  
ssumq; digerit cibũ. Epaticis 7 cardiacis  
propter colerã nigrã ac fleg paciẽtibus  
subuenit. **E** Naribus applicatum  
opilationem nariũ ac cerebri aperit.



## ¶ La. ccr.

**G**allitricũ agreste. Pla: Gallitricũ  
agreste est herba folia hñs similia  
pdicti. sz maiora 7 latiora parum  
Calidum 7 siccũ in. iij. gradu.

## ¶ Operationes.

**A** Byal. Vinum decoctõis gallitrici  
agrestis valz oibus febricitatibus. **B**  
Opilationẽq; splẽis 7 epatis apit. **C**õtra  
antiquũ asma dat. Habet em̃ pperates et  
virtutes om̃es gallitrici pdicti.



## ¶ La. ccxi.

**G**ladiolus. Vsidorus. Gladiolus  
dñ eo qđ sit folijs gladio similibus  
tyrso cubitali. floribus purpureis  
Byal. cap. dixeris. i. gladiolus. Dixeris  
habet folia similia yridi. sed latiora 7 acu-  
tiora. 7 hastã in medio folioꝝ cubiti vniũ  
longã 7 gñã i cº vgis sũt capitella trigõa  
sub ipis flores hñs purpureos. 7 i medio  
seniceũ colorẽ. semẽ eiº i folliculũ sũt cucu-  
meris semĩ rotundũ 7 nigz gustu viscidũ



# Tractatus

Radix est illi nodosa longa et rufa. Plini<sup>9</sup> cap. de gladiolo. Gladioli omnes nouerunt. Gladiolus dicitur quod sit folijs similibus tyro cubitali. floribus purpureis. Et si non omnis sciendum: quod acorus est gladiolus. Sunt enim quatuor herbe in forma similes valde. Sed acorus discernitur citrino flore rubeoque radice. Spatula ferida malo discernitur odore et caret flore. Iris florem gerit purpureum. yreos albus. Gladiolus habet croceum sed spatula ferida albus. Dicitur autem bulbis. omnis tunicata radix. At vero moderni medici quando simpliciter accipiunt per radicem a nairisi.

## Operationes.

**A** Bals. Vulnere capitis optime curat fracturis medetur. ossa confracta excludit. omnia infixa corpori euocat imposita. si vero partes tres florem ei addant. et radice centauree presquinque et mel sufficiens. et acetum: et ut cathaplasma imponat tumores et duricies spargent. bibulum conquassationes reformat. lateris dolorem tollit. Stranguinis et sciaticis optime opitulatur. **B** Radix eius fluxum ventris stringit cum dulcore et aqua maritima accepta. Semen eius diureticum est. quod valde obulo vino accepto aut. 3. j. cum vino omnia ut super facere potest. Cum aceto bibulum splen siccat. **E** Item radix ex vino potata venena destruit. et menstrua puocat. trita vero et in modum fomenti imposita furunculos et spinas de corpore extrahit. et omnem duriciem dissoluit. **P** Plini<sup>9</sup>. li. xij. Radix eius potata cum vino ad venenum perficit. fetum et menstrua puocat. Item trita et imposita furunculos et spinas ex corpore extrahit. et omnem duriciem dissoluit et evaporat. **C** Constantinus ubi super. Gladiola. i. yreos est ca. in. ij. gradu. Dolorem nervorum de flegmate mitigat. Tussimque diuturnam placat. et creatum facilem reddit. **F** Grossos pectoris humores attenuat cum aceto potata morsus reptilium sanat. splenetici subuenit. spasmodum ac rigorem febrium curat.



## Ca. cc xij.

**G**ranatum. Psidorius: Malus granatus feminini generis arbor est: pomum vero neutri. scilicet malo granatum. Sera. li. aggreg. cap. burna. i. granatum. sunt ex eis acetosa et dulcia. et virtus cuiuscumque illorum est secundum illi saporem. et sapor ipsius granati totius. et granorum ipsorum est plus stipticus quam sapor succi eius et plaris desiccationis. Cortex vero eius in hoc est fortior grano ipsius. et corpus granati quod cadit ab arbore est plus in hoc quam cortex. Et idem auct. dyal. Omnia granata boni chimi. Bal. viij. sim. far. ca. de granato. Malum granatum omnium stiptica precipat qualitate non tamen dante in omnibus quedam enim eorum sunt acida quedam dulcia plus quam austera. Et iuvamentum vnius cuiusque eorum secundum prednantem necesse est fieri qualitate. dictum est autem li. iij. horum librorum de dulci sapore et austero



# De Herbis.

Unde ex illis est tibi filogifare. sunt autē gurgata succo stipticiora et sicciora. His vero adhuc cortices quia vocant sidia si milis autem virtutis eorum sunt. Avicenna li. ij. ca. de granato. Granatum illud qd est dulce est fri. ad pmū. et bu. in ipso. et acetosum est fri. et sic. in. ij.

## Operationes.

**A** Idem Acetosum reprimat coleram et phibz cursum supfluitatum ad viscera et ppe vinum eius. et in omnibus suis speciebus vsq; ad acetosum est abstersio cū sti plicitate. **B** Grana granati cū melle liniuntur ad vlcera fraudulenta. et eius capita precipue ad vlcera adusta. **C** Et dulce quidem lenificat. muzū vero est magis iuuatiuum stomacho q̄ poma vlcitōia. sed eius granū est malum. et quod de partibus eius magis stipticū est capi ta sunt. et grana eius stiptica sunt. siue sint grana dulcis aut nō dulcis. **B** Grana granati cum melle conferunt dolori auris. Et sunt iuuamentum interiori nariū. **E** Et conferunt grana granati cōtrita et composita cum melle alcole limita Et si granata dulcia coquntur cū vino deinde terant sicut sunt. et fiat ex eis emplastrum auri. puenit apostemati eius. **F** Et iuuamentum granati et rob acetosi p̄prie cōuenit colere. succus acetosi cōuenit vngule. Acetosum exasp̄at pectus. et dulce lenit ipm. et p̄fortat pectus. et qñ dant in potu grana granatorum cum aqua pluuiali valent ad sputum sanguinis. Et ipm totum cōfert tremori coidis. et abstergit os stomachi. **B** Rabi moyses. allegando Salienū. Granatū p̄petatem h̄z miraculolam. quia non facit cibum corrumpi in stomacho. et acetosum coquinatū cum cibo nō facit cibum in stomacho corrūpi. **H** Radices granati acetosi valent cōtra vermes vel lumbricos qui vocant cingulum vel folia in hunc modum admini strate. **Re.** radicū minutarū granati acetosi. et radicū rapeste. ā. **Ab.** j. pistent exetis prius tñ in sibus exmibus in p̄dictis ra

dicibus et buliant. postea cum media q̄rta vini greci vlc alterius vini optimi albi vsq; ad consumptōem medietatis vini et in fine ponat. **Z.** f. pipis nigri triti. et coletur p pannū et p̄p̄inet acty ca. patienti i media noctis. et post eius assumptionem non dormiat. **I** Serap̄. aucto. aben Desuay. quādo acetosum sumit confert fluxui stomachi q̄ accidit a a colera et sin cop̄i q̄ accidit ab eadē et p̄uocat vrinam. **R** Et cū subtilitate sue acetositatis cōfert vngule oculi qñ fit collirium cū eo.



## Ca. cc xij.

**G** Ranati silvestris. Johān. serap̄. in. ij. ca. de trifera. dicit q̄ est bete ramen. Et apud sera. aucto. cuiusdam vocatur airac. et est arbor granati silvestris. et fructus eius vocatur bel. et est arbor spinosa. Eius lignum est rubeum vel purpureū. Scdm almasorem h̄z florē citrinū. in barbaria vocat aldani. ingredit in trociscis andrōaci tiriace maioris



Cuius loco ponit **A**uicenna fructum alē  
but. **S**era. li. aggre. cap. mabat. **A**bat  
sunt vene arboris granati siluestris q̄ nas  
citur ī semi vltra mare. ⁊ in corascē. ⁊ sunt  
vene grosse albe. colligunt in basinen. **E**t  
eius mala granata sunt sicut mala grana  
ta domestica in principio ortus eoz ⁊ co  
lor est inter rubedinem ⁊ viriditatem. **E**t  
intra malum eius sunt grana rubea rotū  
da in magnitudine seminis lentisci. et di  
mittunt eum in cortice suo. quādo egent  
eis extrahūta cortice. **A**bat est ca. ⁊ hu:  
**D**yal. cap. de aspalio. **A**spalium siue as  
paltos id est granatum siluestre. **N**ascit  
in insula **R**hodo. **C**uius species duplex ē  
**E**st em̄ vna spinosam fruticem et r̄sum  
grauem habens. **E**t depositum cum cor  
rice purpureo vel rubeo et denso odoris  
summi ⁊ amari. **A**ltera est alba lignosa ⁊  
imbecillis. supple ⁊ ista est q̄ serapion vo  
cat mabat.

## Operationes.

**A** **D**yal. **G**ranati siluestris augēt sper  
ma. ⁊ corroborant coitum. ⁊ est bonū po  
da gre quādo teritur ⁊ cōficiē cum aceto  
⁊ linitur sup ipm. ⁊ confert spasmō ⁊ mol  
lit duriciem iuncturarum. **E**t aliq̄ dicunt  
q̄ sit aspalium ⁊ illud idem facit qd iā vi  
rimus. **I**dem dyal. **V**irtus eius  
est calida ⁊ stiptica. quod cum vino si fue  
rit elixatum vulneribus oris medet. ⁊ pu  
tredines quas greci nomas appellāt. et  
putredines nature curat. **E**t valz  
contra vlcera ventris quando fit ex eo cli  
stere. ⁊ borbor nasi. ⁊ expellit fetum qm̄ fit  
cum eo nascere. **E**t fomento vul  
neribus prodest pessarijs additum muli  
ebria deponit. cuius elixatura ventrem  
stringit. sanguinem reijciētibz subuēit  
aqua eius bibita inflaciones ⁊ diffurias  
compescit.



## Ca. cc xiiij.

**G** **R**amen. **P**latearius. **G**ramen est  
herba satis nota hñs ramos rotū  
dos inodosos sup terrā se expandē  
tes. ⁊ a nodis ramoꝝ exeūt radices terras  
ingredientes dulcescū ab hñō iatōne. cui⁹  
folia pua sunt ad similitudinē cānemino  
ris. **E**st fri. ⁊ sic. in pncipio pmi gradus.  
**S**era. li. aggre. cap. negen. i. gramen est  
herba hñs ramos habētes nodos que ex  
pandunt sup faciem terre. ⁊ ex ramis eius  
generantur radices exeuntes a nodis ipi  
us figentes se in terra ⁊ radices eius hñt  
nodos. **F**olia eius sunt oblonga acute ex  
tremittatis sicut folium canne parue. **E**st  
alia species cui⁹ folia rami ⁊ radices sunt  
maiores q̄ sup dicte. ymo sunt folia simil  
ia edere. q̄ qm̄ pmedunt aialia ea occidit  
⁊ maxie illud qd nascit in babilōia ī vijs  
⁊ qd nascit in sicilia. qm̄ pmedit a bouib⁹  
apostemant. ⁊ istā spēm inuenies in cap.  
**C**alam⁹ dec. **S**z illō qd nascit ī cosos hz  
plures ramos q̄ alia spēs. hz flore album



boni odoris et semen minutum in quo est iuuamentum. et radices quinque aut sex in grossitudine digiti. albas molles dulces et fetentes. **Gal.** vi. sim. far. cap. agrostis i. gramen. Substantia eius est subtilis. et sapor eius est dulcis. et est in eo pars acuitatis cum stipticitate pauca. Et radix eius habet saporem abhominabilem. et virtus eius est fri. et sic. cum tramento. **Byal. ca.** de agrostis. Agrostis i. gramen virgas habet nodosas et sparsas super terram. super quas virgas folia sunt acuta et lata et dura sicut canem minoris. Radix est illi nodosa. et dulcis quam boues et alia animalia pascunt.

## Operationes.

**A** Aqua decoctionis eius valet contra discuriam si bibat et frangit lapidem. et curat vulnera vesice. et prouocat urinam. et est conglutinativa radix eius. Et curat reuma ventris. **B** **Sera. aucto. Galieni.** Virtus eius est que conglutinat vulnera recentia. dum sunt sanguinolenta et coque et bibat eius aqua et frangit lapidem. **S** semen eius quod est in cosos prouocat urinam. et desiccatur quod currit ad stomachum. et intestina ex humitatibus quia virtus eius est desiccativa subtilis sine stipticitate.

**C** **Gal.** Radix eius sanguinolentorum ulcerum est solidativa. ipsa quidem herba cathaplasmata infigit quod non vehementer. persistit autem in medio huius. et sic. **B** **Byal.** Herba ipsa cathaplasmatibus adhibita vulneribus paracolesim facit. Elixatura eius bibita torridibus et discurie medicatur. Vulnera vesice optime curat. Et calculos frangit. et urinam prouocat. Canes quando se voluit purgare hanc herbam manducant. **E** **Auicenna. li. ij. cap.** de gramine Gramen facit coherere plagas sanguineas. Et decoctio eius extrahit lapidem. Et semen eius prouocat et constringit. **F** Et idem auct. **Gal.** Decoctio radicum eius facit id quod herba ipsa. et eius semen prouocat urinam. prouocatione forti. Et abscindit vomitum et fluxum.



## La. cc. xv.

**G** **Rana tinctorum. Plateari.** Grana tinctorum est arbutum unde tingitur scarlacum. Unde dicitur de christo. qui fuit vestitus veste coccinea. i. tinctorum cocco. sed granis de scarlaco. vocatur etiam kermes. Et est frutex secundum dias. cap. de cocco sarmenosa. huius in ipsis virgibus baculos rotundos sicut lenticulae que colliguntur et conficiuntur. Est autem bonus coccus gallicus et armenus. et secundus asianus. et licius. hispanus vero omnium nouissimus est. virtus est ei stiptica. **Sera. li. aggreg. auct. dyal. ca.** harmen vel karmich. i. grana tinctorum est arbutum quod administratur ad ignem accendendum et est incendium inter arborem et herbam cuius rami sunt multum subtiles super quos sunt grana rotunda similia lenticulis que colliguntur et reponuntur et reseruantur. et conficiuntur ad tingendum. Et melior ex illa est que deferretur ex terris que dicuntur gallates. et andabasi et armeni. et secunda est illa de siria et licia. et deterior omnibus est illa que deferretur ab hys



# Tractatus

pania. et reperitur in arbore pama satis si-  
mili in folijs arbori glandi in terris cali-  
chie et in ea multiplicat animal testosum  
parvum simile limacijs. et colligant ipsam  
mulieres illius terre cum rore eorum. Et idem  
auct. Galienus. Sapor eius est stipticus:  
cum amaritudine: et virtus eius desiccat si-  
nemordicatorem et abstergit et incarnat.

## Operationes.

**A** Bysal. Loccus: i. grana tinctorum ace-  
to tritis et impositus vulneribus pacole-  
sim facit et nervis incisis maximam praesidi-  
um est. **B** Sera. auct. Gal. Grana tin-  
ctorum praefert magnis ulceribus nervorum et  
aliorum membrorum quoniam terunt fortiter et miscet  
cum aceto et melle et etiam decoctione eorum  
dant illis qui patiuntur in nervis. **C**  
Plinius ca. e cocco. Valet ulceribus mag-  
nis et maxime nervorum ulceribus. et valz con-  
tra tremorem cordis et eius debilitatem.  
**D** Hoc asserit similiter Balsamascenus  
in antidotario suo in quadam confectio-  
ne que incipit confectio alkelmes.



## Ca. ccxvi.

**G** ranum culcul. Sera. libro aggre-  
gatoris capitulo. lobachium. id  
est granum culcul. Foli-  
um eius est  
simile folio albena. et est herba que habet  
venas in grossitudine pollicis et indicis.  
et longas: et sunt costae prope terram sicut  
scel et sunt in eis nodi. et nascuntur in unoquoque  
nodo. folia similia folijs balsami. et est al-  
bum maius. et in summitate eius nascuntur  
flores in vere et in principijs messium. quo-  
rum color est color violarum nisi quia sunt  
maiores eis. Et quicquid flos habet fructum  
magnum in quantitate ciceris plenum vul-  
cis saporis. latine vocatur granum culcul.  
Et herba eius invenitur in locis umbro-  
sis. et iuxta vehementer humectis. Et tem-  
pus collectionis eius est in tempore messis.  
Virtus est ea: et hu. an. ij. gradu.

## Operationes.

**A** Serapion. Granum culcul movet  
coitum et auget sperma et erectionem virge  
et proprie quando conficitur cum melle  
vel miscetur cum sisamo et qui vititur eo  
nimis incurrit colliricam passionem.  
**B** Et idem auctoritate Mesaruger.  
Quando bibitur post ipsum vinum facit  
sodam. et proprie quando torrefit.





## Ca. ccxvij.

**G**enciana. Plinius, li. xxi. Genciana inuenit gentius rex illiricoz obiqz nascentē in illirico tñ pstan-  
tissimā folio fraxini s; magnitudine lactu-  
ce caule tenero, pollicis crassitudine cauo  
z inani ex interuallis foliato triū cubitoz  
alto casu. radice lenta. subnigra. siue odo-  
re aquosa. Sub alpinis mōtibz plura  
nascit. Usus eius in radice ac succo. **Pla.**  
Genciana est herba calida z sicca. cuius  
radix p̄cipue p̄perit vsui medicine. nō ip-  
sa herba in fine veris colligit z siccat. z p  
annos q̄tuor in multa efficacia seruat.  
Debet aut eligi solida z p̄tinua. hñs citri-  
num colorem. q̄ nō sit porata nec facile in  
puluerem exsoluat. cū frangitur Virtutes  
habet dissoluedi. attrahendi. p̄sumedi.  
z aperiendi. **Byal. ca. de genciana.** Gen-  
ciana dicit inuenta esse ab impatore illiri-  
co eiusdem gentis. Un̄ z nomen accepit.  
cuius folia que circa radices sunt nucis  
odorem habent. z sunt similia plātagini.

sed paulo subtrusiora. z in summo diuisa.  
vel incisa in sp̄m serre inmediate habēs  
hastam que hasta lenis est z vacua digiti  
habens similitem lōgior duobus cubitis  
nodosa circa quos nodos folia nascuntur  
semen est ei circa folia in pomulis latis z  
lenibus. z non inutile sicut aff. odilli. radi-  
cem habet sicut aristologia longa. solidā  
z amaram. sed nigriorem et fragiliorem.  
nascit locis altis z humectis z vmbrosis

## Operationes.

**A** Galienus. vj. sim. sar. cap. de genci-  
ana sin translationem arabicam. **I**d qd  
de ipa administrat est radix huius. cuius  
sapor est amarus in fine amaritudinis. et  
virtus eius est magna in mūdificatione.  
z abstersione. z aperiendo opilationem.  
**E**st em calefactiua z stiptica. **B** Et  
idem eodem li. z eodem caplo. fm trāsla-  
tionem grecam. Genciana huius herbe  
radix efficax est. vbi oportet subtilizare ali-  
quod. z abstergere. z deopilare. nec ē mi-  
rum si hoc potest amara violenter existēs  
**E** Serapion. Ego non vidi medicinā  
meliozem in morsibus canis rabidi quan-  
do datur ex ea qualibet die. 3. j. trita et cri-  
brata cum. 3. j. mirre. z cum. 3. ij. pulueris  
cancroz fluxualiu adestorum in p̄ncipio  
egritudinis anteq̄ timeāt aquam. z hec  
quidem planta cōtraria est venenis mor-  
tiferis. z aufert nocumentum eorum cum  
auxilio dei. **B** **Byasconides.** Genti-  
ana est acris z calefactoria. z relaxās acri-  
monia z amaritudine sua. partum expel-  
lens. z serpentes fugans. **E** **Radici**  
eius virtus est calida z stiptica que radix  
3. ij. cum pipere z ruta z vīo accepta mor-  
sibus venenatis occurrit. succi eius. 3. ij.  
accepta doloribus laterum et conquassa-  
tionibus vtiliter prodest sicut collirium  
supposita. Radix facit abortum. **V**ulneri-  
bus imposita medetur. **S**uccus ei sicut  
licinium inunctus tumorem oculoꝝ com-  
pescit. maculas corporis tollit **F**  
**R**adix vero infusa in aqua dieb. v. et po-  
p̄ ij



# Tractatus

Ita cocta q̄ diu virtutem ex ea dimittit  
confricatur et sic deliquatur. postea aqua  
ipsa recoquatur q̄m diu mellis spissitudi-  
nem faciat. et reponitur in vase fictili ad  
vsum. **B** Paulus Genesiana calida  
est et sicca in. iij. gradu.



**Ca. cc xviii.**

**G**enesiana. Jobānes Adesue caplo.  
de genesia. Et vocatur capistrū  
arborum. et est arbor mōtana super  
cuius stipitem elenatur densitas fuscium  
multe rotunditatis. et dum plicantur nō  
paciuntur fracturas. Unde ligantur ex  
eis arbores et produciunt flores similes fi-  
gure lunari citrinitatis multe. Et pferūt  
folliculos secundum semitam orobi habē-  
res semina distincta sicut lentes. Inquit  
Byascorides. Ca. est et sic. complexionis  
in secundo. et semen eius est calidius et in

flore eius et stipite est humiditas supflua  
cum v̄ute incisiva quare multiplicat vo-  
mitum. Et sunt omnes partes eius cōtur-  
bativae. incisivae. subtilativae. et prouocati-  
vae. Paulus cap. de genesia. Est alia que  
vocatur genesia fri. et sic. complexionis.  
similis genesie superiori. sed minor est. et  
habet stipites minores et angustiores. et  
album florem facit.

## Operationes.

**A** Byasco. Semen genesie et flos bi-  
bitus cum multa humores vomitibus pur-  
gat. **B** Galienus. Fructus genesie  
et baculorum succus. laxativus non debili-  
ter est virtutis. **L** Johannes mesue.  
Per vomitum et per ventrem educit fleg-  
ma. et cum fortitudine vehementi materi-  
as que sunt in iuncuris. **B** Et mun-  
dificat renes ab omnibus supfluitatibus  
et prouocat urinam fortiter. et frāgit lapi-  
dem in renibus et vesica. Et non pmitit  
materias figi in eis neq; lapidem densa-  
ri. **L** Et quando flores eius. contriti  
propinantur cum melle rosarū aut cū ovo  
solubili resolvunt scrofulas. et oximeles ex eis  
aut seminis ipsius soluit apostemata sple-  
nis. **F** Et si frequentatur vomitus cū  
eis conuenit sciaticae et podagre et dolori  
renum. Dosis eius est et ppe florum a. 3. ij.  
vsq; ad. v. semini eius. a. 3. ij. vsq; ad. iij.  
vel. iij. **B** Byas. Semen eius et flos  
bibitus cum multa humores vomitibus  
purgat. **H** Paulus. Virtutem habet  
constringendi. ad fluxum menstruum  
valet fomentum ex aqua decoctionis eius  
suppositorium etiam ex pulvere eius et suc-  
co plantaginis. Valet etiam cōtra dissin-  
teriam predictum fomentum





gues ac glutinosos atq; constipatos hu-  
mores digerit. **C**atarum sanat ca-  
lesfaciendo si pulvis eius ligetur in linthe-  
olo ⁊ ad nares sepius apponatur vt ex eo  
odoretur. **L**umbricos autē enecat come-  
stum vel contusum extrinsecus ventri ap-  
positum. **B** **Platearius:** Cōtra opi-  
lationem epatis ac splenis. ⁊ renum. strā-  
guiriam. dissuriam. yliacam passionem  
⁊ dolorem stomachi ex ventositate datur  
vinum decoctionis eius ⁊ pulvis eius in  
cibis. **V**aleat ⁊ cōtra emorroidas inflatas  
**E** Cōtra lumbricos etiam dat pulvis  
eius cum melle valet ⁊ contra vermes au-  
rium. **F** **Pli.** **M**edetur serpentū pla-  
gis ⁊ scorpionum. **I**llini ex melle et aceto  
reperio. **I**ncensoq; serpentes fugari. **B**i-  
bitur. 3. j. cōtra araneos **B** **Capitis**  
dolores illitum ex aceto ⁊ infusum narib⁹  
**B**entū dolores coctū cū aceto mitigat.

## **L**a. cc rir.

**O** **I**th. **H**aymo **S**ith est genus ligu-  
minis simile cimino in quantitate  
Sed nigri coloris. ⁊ ī pane dulco-  
rando imponitur. **D**ias. **S**ith est herba  
que in segetibus crescit. habēs semē nigz  
minutum: odore suavi. relaxat em̄ et cale-  
facit. **P**latearius. **C**alidum est et siccū in  
secundo gradu **E**t est herba que inter fru-  
mentum orit̄. semē nigrum et quasi trian-  
gulum facit **A**liquantulā habet amaritu-  
dinem: vñ diuretica est: virtutem h̄z dissol-  
uendi ⁊ cōsumendi. **P**li. li. xx. **S**ith ex gre-  
cis **A**lij melanchion **A**lij melaspmon vo-  
cant optimum q̄ excitatissimi odoris.

## **O**perationes.

**A** **D**ias. **S**ith potatū vrinā ⁊ mēstrua  
puocat. **L**umbricos expellit. impositum  
vero tumores aut duricies soluit. **E**st eri-  
am desiccantium ac leptomicum. **B**  
**L**epras ac verrucas appositū tollit: **P**in





## Ca. ccc.

**G**ummi arabicum. Sera. li. aggre: cap. sanigliarabi. i. gummi arabicum. Et est gummi quod repitur super arborem acacie, sicut alie gumme, q. arbor nominatur amgailem. et melius ex eo est qd est ex hac arbore simile vermiculis in figura sua. Color eius est sicut vitæ claz. et non habet lignum. s. in vo post ipm est albu. sed illud qd est simile sordidici resine pini. est malum fri. est et sic.

## Operationes.

**A** Sera. auct. Gal. Una est virtus eius que desiccatur. Et alia eius virtus est q. pglutinat. et aufert asperitatem et frangit virtutes medicinarum acutarum. et lenit asperitatem pectoris. et stringit ventres. et fortificat intestina et meliorat ossa fracta qm fit emplm cum eo. et convenit malignitati ulcerum pulmonis.

**B** Et auct. Habix. Dicit q. est hu. pax et retinet ventrem. qm nimis fluit. et pglutinat intestinum in q. est tenasmo. et p solidat ossa fracta qm fit emplm cum eo. et sedat tussim. qm retinet in ore. et transglutit qd inde soluitur. Aut si miscet aliquibus medicinis pferentibus ad tussim et ulceribus pulmonis qm bibit ex eo. **C** Convenit obthalmie et rectificat medicinas laxativas. qm miscetur cum eis. et phibet acuitatem earum.

**E** Et frangit vomitum q. puenit ab eis. Et quantitas dosis eius ad tussim. et ad retinendum ventrem aureos. j. et qm miscet cum alijs medicinis est aurei. v.

**F** Bulcasim eben aben azarin. li. q. d. s. servitor. Forma assandi gummi arabicum est sicut omnes alias gummas qui vult assari gummi arabicum oportet ut frangat illud in frustra ad magnitudinem orobi. dein accipiat patellam et calefaciat eam. et auferat ab igne. et ponat super eam gummi arabicum. et misceat bene sine intermissione. donec albefcat. Et si non albefcit prima vice. iterum calefaciat patellam ut prius. donec fiat album. et eodem modo fit ex alijs gummis.



## Ca. ccc.

**A**user vel hauser. Avicenna. in. ij. li. caplin facit q. scribitur hauserum. sed in ara. e. hauser. Et hauser est lacticinium quoddam et non est taxus. ut quidam dicunt vel spes

eius. sub cuius umbra piculanti dormientes. ut dyal. dicit. Nam hauser est lacticinium. et taxus est arbor magis et umbrifica.

## Operationes.

**A** Serapio. li. aggre. ca. hauser. Hauser est planta habens lata folia. et nascitur in vno tempore anni. et habet concavum qd egreditur ab oculis ramorum suorum et a locis florum eius. **B** Et colligunt ab eo homines rem convenientem. et succo eius est amaritudo. et egrediuntur ab eis mala sicut testiculi camelorum. **E** Et egreditur ab illis pomis quedam res



# De herbis

adurens. ita q̄ non potest fieri cauterium cum re meliori ea. **B** Et implent ex ea cularre et pulvinaria. et nō iatur etiā arbor eius coherere. et quando incidunt folia haufor emittit tunc lac. quod colligit in mense **Ma**ij. Et ponuntur in eo coria et non remanet pilus in eis. et vnū vas impletur ex duabus impressionibus. **E** Et lignum haufor est leue grossum rectū pulchrum. **āc.** Alius haufor est vna ex speciebus titimalli.



## Ca. ccxiiij.

**H**ermodactylus. Johannes mesue Hermodactylus est radix herbe mōtane. et eius alius lōgus sicut digitus. alius rotundus. sed melior est rotundus. et eius alius albus. alius rubeus. alius niger. sed melior ex his est qui est albus vere albedinis intus et extra. et qui est grossus et duricie mediocris. aliter autē facti mali sunt. **Sera.** li. aggre. ca. **Stragen** auc.

**o**yal. **Stragen** siue **suragen.** i. hermodactylus est herba que florescit in fine autūni. et est eius flos albus similis in figura sua flori croci. **B**einde emittit folia similia folijs bulbi in quibus est humiditas ad herens manui. et habet stipitem in lōgitudine vnus palmi porrectum. eius color ē albus declinans ad nigredinem. et habet radicem. cuius color est niger ad rubedinem declinans. sed q̄ aufertur cortex apparet radix interius alba. mollis. dulcis saporis. et plena humiditate. q̄ grece vocatur colliricon. vt apparet in propria lra. Est autem radix ip̄a rotunda similis cepe bulbi. et radix ip̄a habet in medio sui scissuram ex qua egreditur stipes super quem est flos multum nascitur in loco qui dicitur charin. et in terris que dicuntur guagna. Et hec radix et alia operatur vt infra. **P**aulus cap. de hermodactylis. Hermodactylus sunt et sic. in principio secundi gradus. Herba est et circa radices eius tuberositates inueniuntur. que colligi debet. et vsui reservari. In estate colligunt et reservant per annū vnū seruari possunt. Sunt autē eligendi qui sunt albi et solidi. Habet autē virtutem dissolutiuam. cōsumptiuam et tractivam.

## Operationes.

**A** Sera. auc. **B**al. Radix hermodactyli que est alba intus et extra est melior et habet virtutem laxatiuam. **B** Et aq̄ qua bullierit. verum malus est stomacho. Et p̄fert doloribus iuncturaz et podagre. Exhibendus est hūtibz iuncturas molles et nimis humidas. **E** Idē auctor: mesasurugen. Albus est bonus. **S** rubeus occidit nō quia nimis frigidus ita q̄ narcotiser. quia si hoc esset non esset laxatiuus. **B** **A**ben mesuay Rubeus occidit vlcera antiqua et confert variolis. **E** **H**abix. Et melior ex eo est qui est exterius et interi⁹ albus. et quādo frangit est fractio eius facilis et non dura. Niger vero et rubeus sunt ambo interficientes. **P** **P**aulus. Purgāt autē principaliter fleg



# Tractatus

ma. Contra arteticam ⁊ podagram cyra gram et yliacam passionem ⁊ morbus ex flegmate non existente se, valet bñdicta acuta ex hermodactilis. yeralegodiō the odorico. anacardina. **C**ōtra scia ticam. podagram et cyragram succus fe niculi cum melle decoquat. et cū tali mel le dent. **Z.ij.** hermodactiloꝝ ⁊ **Z.ij.** semi nis feniculi et fiat electuariū qđ more bñ dicte potest sumi. **Et nota** qđ in do si debent poni. **z.ij.** vel. **ij.** hermodactili. **C**ōtra yliacam passionem fiat deco ctio mellis addita aqua ne exuratur. ⁊ ne mel exeat. ⁊ ex illo melle additis. **Z.ij.** her modactili ⁊ cinamomi. detur puluis her modactili. supflum carnem corrodit. **R** Puluis eius conficiatur cum sapōe gallico. ⁊ licinium intinctum fistulis. Im ponatur etiam puluis eius cretico. confi ciatur cum aliqua mellicina cerebz pfor tante. Et fluellum de bombace intinctū naribus si inmittitur cerebrum cōfortat ⁊ polipum corrodit. **J**ohanes me sue. Solutione educit flegma grossum. ⁊ a iuncturis proprie. ⁊ est medicina mag na artetice ⁊ podagre sumptus. et catha plasmatum. ⁊ proprie cum farina ordei. **Et vitellis** ouoz aut mica panis pi guis. ⁊ vitellis oui. Et vsus ei⁹ ipinguat corpus ⁊ augmentum efficit in spermate. **Et est medicina bona vulneribus** abstringit enim sordes eorum et cōsumit carnes putridas in eis. **Bolis** eius est ab aureo. **j.** vsqz ad. **ij.** Conseruatur autem p annis tres.



**Ca. ccxiiij.**  
**Ermerocalles.** Plateari⁹. Herme rocalles id est plāta vt bulb⁹ ema ticus qui manducatur. fructus ei⁹ est sicut narciscus. differens ab eo in flore tantum. **Dyal. cap.** hermerocalles. Her merocalles aut cathaleptē velut bulb⁹ ematicus. **Folia** habet ⁊ hastam similem lilio. in inicio cum inceperit a pice flores lilij ostendit tres vt quatuor. sed post qm flowerit viridem facit colorem bonū. et odoratum. **Radix** eius in magnitudine si milis est bulbo sed paulo maior.

## Operationes.

**A** Dial. **Becci** bibita fuerit hūorē sordi dum matricis excludit. **B** **Abens** is imperat. **Folia** eius cataplasmatibus adhibita p bustionibus medicant.





## Ca. cccxiiij.

**H**erba palifis. **Pla.** Herba palifis  
siue herba sancti petri siue parali-  
tica siue artemica q̄ om̄ia idēz sunt  
Et est herba cui⁹ folia florē incipiunt tpe  
hiemis q̄ se extendūt in terra q̄i citrina vt  
alifagus florē citrinū profert, calide est  
z sicce complexionis

## Operationes.

**Byal.** Hec herba dolorib⁹ medet mēbro-  
rum. **fo. ei⁹** z flores hūida z non sicca qm̄  
ponunt sup̄ empetiginē z pannū expellit  
eos z īsoluit oēm sup̄fluitatē **B** Et  
puenit hūitib⁹ catarz. z mitigat dolorem  
capitis ill⁹ q̄ sunt fri. pplexi. **C** Et ole-  
um ei⁹ est inuatiuū ī hieme. z si hūscā. cō-  
plexionē odorēt nīmū de ip̄o cū ē viridis  
**B** Idē ab̄ emesuay. **C**ōfert hūiditatib⁹  
z flegitū salfo. z senib⁹ fri. pplexiōis. **Et cō-**  
**fert** dolorib⁹ iūcturaz. **E** Remouet  
loquelā amissā ppter apoplexiā vel palī  
siu ī potu sumptū ei⁹ succ⁹ aureū. j. vel ij.



## Ca. cccxv.

**H**erba grassula. **Actoz.** Herba gra-  
ssula est herba de qua inuenit ma-  
ior z minor. **Et** minor est vermicu-  
laris de qua habetur in ca. vermicularis  
inferius de v. **Ma**ior est herba habens fo-  
lia tenera et pinguis in quorū sup̄ficie  
est borra.

## Operationes.

**A** Talet contra ignis arsuras. succus  
eius curat ramicem puerorū. **B** Si  
accipiantur solia grassule z cime oliuarū  
et terantur subtiliter cum axungia porci  
recenti. z exprimatur per peciam. z bulliat  
cum modico vīo albo quibus admiscea-  
tur mastix et olibanū. z postea vngat.



# Tractatus



**Ca. ccxxvj.**

**H**erba fetida: et est herba subtilib<sup>9</sup> folijs similis herbe que vocat<sup>r</sup> abrotanum. plena seminibus similibus seminibus lumbricorū. Sapor eius vergit ad amaritudinem nocivam, gravis odoris. Et sapor eius est amarus cū aliquali salsedine. et stipticitate pauca: et ē calidior absinthio: et debilior abrotāo.

## Operationes.

**A** Est mala stomacho. et claudit orificia venarum matricis sic q<sup>d</sup> cathaplasma ta supra ventrem calida. **B** Cōstringit sanguinem exeuntem post partum. et tempore menstruandi.



**Ca. ccxxvij.**

**H**erundina siue harundina. **A**ctor harundinem ponit ysidorus inter arbores. et hoc (ut videt<sup>r</sup>) propter quasdam speciales. quarū tāta crassitudo et magnitudo eē dī. ut ex illis naues et edificia fabricent<sup>r</sup>. De ceteris arborib<sup>9</sup> est apud **A**lexander inter herbas incultas et inter sativas. **A**lexander in epistola ad **A**restorile post victoriam nostrā de **B**ario rege obtentam accepit centūquingenta ouibus indoz. qui breuitates itinerum nonouerint. cum pergeremus preter flumē apparuit. cuius ripam harundo pedum sexagenum velseiebat. pinorū abietumq<sup>ue</sup> vincens in crassitudine robora. eaq<sup>ue</sup> indiutuntur ad edificia. **A**qua vero fluminis gustu elleboro amario<sup>r</sup> erat. quā nec homo bibere. nec pecus etiam sine tormēto poterat. **D**einde vidimus homines nauiculis p<sup>er</sup> flumen vehi rotundis ex harundine. qui nobis ostenderūt vbi dulcem aq<sup>uam</sup> possemus inuenire.



## Operationes.

**A**pli. li. xvj. **H**arundines primatum tenent inter aquaticos frutices. frigidis gaudentes. Belli pacisq; expimentis necessarie sunt. atq; etiam in delicijs grate. His em orientales populi bella cōficiūt dum spicula calamis addunt. **N**ullus aut sagittis aptior est calam⁹ q̄ in thero bononiēsi amne cui plm̄ia inest medulla pōdusq; volucres. **C**ōtra flatus q̄z pūicax libra. **Q**uipe non ea dē gr̄a belgicis. **H**ec est creticis p̄mendatō nibus. quanq̄ p̄ferant indi. q̄z alia q̄bus dam videt natura. qm̄ z hastaz vicē p̄bēt additis cuspidibus. **H**arundo deniq; in dica arboreā habet amplitudinē. qualis videt in templis. **F**olia vō brevia. **M**anigiorumq; vicem p̄stant (si credimus) in ternodia singula. **B**pli. li. xvj. **I**la que nascit in india z syria. odorū genitorumq; causa. **T**rinā mouet cū gramine vel apij semine decocta. mēstruaq; cit ad motū. **E** **A**dopisi prodest ac tussi etiā suffitu.



## Ca. ccxxviii.

**I**usquiamus. **A**sidorus. **I**usquamus est herba sic a grecis appellata. sed a latinis herba caliclaris dī eo q̄ caliculi eius in figura cancaroz nascantur ut et mali punici. q̄z ora serata sunt. habentes intrinsecus semina papaueris similia. **H**ec herba z isana vocatur eo q̄ vsus eius piculosus est. deniq; si bibatur v̄l edatur insanā facit vel somni imaginem turbidam. **B**yal. fm̄ trālationem nostram ca. de **I**usquiamo. **I**usquamus frutex est pūus hastā h̄ns grossiorē z folia lata z oblōga diuisa nigra z aspa. iuxta cuius hastas sunt capita plēa semine. **S**ed iusquiami tria sunt genera. vnū purpureum florē h̄ns. z semē nigz folliculos duos et spinosos. **A**ltē vō flores mellinos h̄z z folliculos molles. semē obrusum sicut erisimon. **A**mbē vero iste maniā prestant z narcotice sunt z minus vsuales. **T**erciū vō genus est cuius vsus frequētat. folia habet pingua z mollia. et chili. succi plena flores albos z semen albū p̄ferēs. **N**ascit in locis maritimis z ī ripis. semē vero vtile est albū qd minus si inuentum fuerit rufum fecundat. **N**igrum vero inutile est. semen eius z folia exsiccant. hasta ipius trunsa z expressa. **H**ic succus in sole siccandus est. quia vtilis est vsui post animum. semen eius siccum in calida mīssum tundit z expm̄it. est vō succus melior v̄ridis q̄ siccus. **A**ulti vō farine triticie succum eius admixtum factis trociscis reponunt. **G**alienus. viij. sim. far. ca. de **I**usquamo fm̄ translationem arabicā. **I**usquamus cuius semen nigrum est z signū sup hoc q̄ sit semen nigrum: est q̄ flos ei⁹ vergit ad rubedinem. facit mania z subeth. **I**lle vō cuius semē subrusum est: p̄gnosciē in hoc q̄ flos eius est citrin⁹. z est p̄pinqu⁹ p̄mo in v̄tute. z p̄pter hoc optet q̄ caneat ab his ambab⁹ sp̄ibus z non v̄tat q̄s eis quia nō est inuamentū in eis sed occidūt. **I**usquamus vero habens semen album z florem album. est cōueniens vsui medi



# Tractatus

cine. 7 est in. iij. gradu fri. 7 sic. in. ij.

## Operationes.

**A** **U**yal. Utilis est succus semini viri i voluntario. Confectionibus colliriorum mixtus reuma viscidū 7 calidū cōpescit. **B** Dolorem aurii mitigat. Stericas causas medēdo p̄pescit. mixt<sup>o</sup> potente v<sup>t</sup> ut cataplasma adhibet<sup>r</sup> tūores podagri col spargit. **C** Semē ei<sup>o</sup> oīa similiter facē novit. maxie tussientib<sup>o</sup> subuenit. et catarz soluit. reuma oculor<sup>o</sup> 7 dolorē com̄pescit. oblo vno cū semie micomis 7 mulsa mixt<sup>o</sup> 7 bibit<sup>o</sup> fluxui matricis et sanguinem reiciētib<sup>o</sup> opitulat<sup>r</sup>. **B** Semē ei<sup>o</sup> solū podagricis auxiliū est vīo mixtū 7 cataplasmatib<sup>o</sup> adhibitū. tūorē testū 7 māmaz soluet. **E** Adultis alijs cataplasmatib<sup>o</sup> necessario miscet<sup>r</sup>. fo. ei<sup>o</sup> maxie cū polēta mixta. 7 in cataplasmatib<sup>o</sup> adhibita dolorē tollūt cū vīo bibita ter aut q̄ter febres empialas p̄hibet. **F** Cocta sicut ol<sup>o</sup> 7 p̄mesta statim maniā faciūt. **R** radix eius cocta in aceto dolorē dentium ori retenta mitigat.



## Ca. cccxix.

**J**uniperus. **V**sidorus. Juniperus grece dcā est. sine quia ab amplo i angustum finit. sine eo q̄ p̄ceptū ignem dū teneat. ita si prune ex eius cine re cooperte fuerint vsq; ad annū pueniāt. **P**iro enim grece id est ignis latine. Juniperus autem alia parua est. alia magna. **P**linius li. xij. **P**iperis granū cuius arbor in **I**talia nascitur Juniperi baccis mire vim trahentibus adulteratur. **S**erapion li. aggre. cap. halbilhalach. i. iuniperus est vna ex speciebus cipressi masculi. **E**t omnes sunt quatuor species. 7 sunt iuniper<sup>o</sup> 7 habel. i. sauina et zerbi 7 gara. i. iuniperus que nominat<sup>r</sup> arconas. Est ex ea alia magna. alia parua. 7 habet fructum quēdam cuius fructus est magnus sicut **N**abach. 7 in littera habel dicit sicut zaror. 7 quedam cuius fructus est paruus sicut **S**aba. nisi quia ip̄e est rotundus totus. **S**al. vi. sim. far. ca. de iunipero. **V**irtus arboris huius est ca. 7 sic. in. iij. gradu. sed caliditas ip̄ius fructus est scōm. hoc sed siccitas eius est in principio terciij. **E**t idē **S**erapion. **S**auina est illa que d̄r brachos siue bracheos 7 non habet fructum. et nos de illa dicemus in ca. **S**auina infra de s. **S**ed zerbin est illa que d̄r padras. 7 habz fructum similem fructui cipressi. nisi q̄a ē minor eo satis. **E**t est ex zerbin parua spinosa. et fructum similem fructui iuniperi cuius magnitudo est sicut granū miri. s. est rotundū. **E**t virtus zerbin est ca. 7 sic. in. iij. gradu. **S**z gara est sp̄s pua respcū zerbin. **M**emoriam ei<sup>o</sup> v̄ciēt in ca. laur<sup>o</sup> del.

## Operationes.

**A** **A**rcheutos siue Arconos. Juniperus magna 7 parua. **A**mbē calefaciūt et subtiliāt. 7 puocant vrinam. **E**t quando fit fumigatō cum eis expellit venenosa reptilia. **E**t habet fructus. cuius quidaz reperitur in magnitudine auellane. 7 q̄daz in magnitudine fabe. nisi q̄ est rotundus et habet odorem bonum. et est dulcis habens in se aliquantulum amaritudinis.



**B** **D**yas. ca. de iunipero fm translatō  
nem grecā. Juniperus arbor alia est par  
ua alia magna s; vtreq; acrioris sunt vtu  
tis atq; mictualis z insensibilis. **E**  
**A**uer. qnto colliget. ca. de iunipero Jun  
perus q vocat abel ca. est z sic. in. iij. g du  
**B** **P**aulus ca. de venice Summi ipsi  
us arboris est vernix. **E** Item dyas.  
Prunis imposita fumigio. serpētes fugāt  
fructus ei<sup>9</sup> iocūdu est. z odoris summi si  
in ore derinet. z eustomachus est. z coraci  
vtilis ē. tussim sedat. **F** Ventrē z infla  
tiones sedat. tortōib<sup>9</sup> bibita subuāt. **C**ō  
tra venēa pstat auxiliū. diureticū ē illi ad  
iutoriū. **S**pasmatib<sup>9</sup> z reumatib<sup>9</sup> pdest.  
**B** **O**ffocatōes sterical tollit **A**ppellat  
autē a grecis archioides. succ<sup>9</sup> ei<sup>9</sup> medet  
vipa veratis **I**d Succ<sup>9</sup> ei<sup>9</sup> exust<sup>9</sup>. atz  
cū aq illinīt leprā despuit. **E**limatio aut  
ligni ei<sup>9</sup> potui dā iterficīt. **L**acrim<sup>9</sup> ei<sup>9</sup> po  
tui dat<sup>9</sup> tussim ventrē atq; potidas sanat  
**I** **A**uer. abel puōr vrina z mēstrua pl<sup>9</sup>  
oī alia redonec facit mingē sanguinē. **E**t  
facit abortus et extrahit fetū mortuū. **P**ro  
ista specie lege **S**aninā infra de s.

**Ca. cc xxx.**

**I** **I**unbe. **A**uicenna li. ij. ca. iunbe.  
meliores sunt maiores eaz frigide  
sunt in pmo eāles in siccitate; z hu  
miditate; z sunt declinātes par ad hūidi  
tatem. **E**t nutrimentū eaz; z digestio sunt  
difficilia. **E**t fmo qdez in eis bon<sup>9</sup> est ille  
quē dixit **G**al. **N**ō repi iunbas in cōser  
uanda sanitate z remouēda egritudine ali  
quid opantes. sed reperi eas difficilis di  
gestionis z pauci nutrimenti

## Operationes.

**A** **A**ui. **C**ōfert acuitati sanguis calidi  
z extimo q illud est pte rea q ingstant san  
guinē z viscosum faciūt ipm. **B** **E**t  
illoz extimarō qui putant q ipē clarificēt  
sanguinem et lauent eū. est extimatio cor  
rupta ad quam ego non declino. **E**  
**I**dem **C**onferūt pectori z pulmōni. **S**ūt  
male stomacho difficilis digestionis **E**x  
timant quidam q conferunt dolori renū  
z vesice.





# Tractatus

## Ca. ccxxij.

**I**uncus: Sera. li. aggre. cap. Bis  
aucto. dyas. Bis. i. iuncus Est her  
ba cuius due sunt spēs. Una ipaz  
habet acutas summitates. 7 ista etiā spe  
cies similiter diuiditur i duas. quia ex ea  
est que non habet fructum. 7 alia est q̄ ha  
bet fructum nigrum 7 rotundum. 7 cāna  
huius speciei est grossior quam canna al  
terius. Et est tertia species que habz can  
nam grossiorem adhuc 7 magis cānosaz:  
quam supradicte due species. 7 huius spe  
ciei fructus qui est in summitatib⁹ eius  
est similis fructui iunci supdictaz spēs.

## Operationes.

**I**dem aucto. Gal. Hui⁹ herbe sunt  
duespecies. Una earum est subtilior 7 du  
rior Et alia grossior 7 melior. **B**  
Fructus huius secunde speciei facit dor  
mire. sed species prima est similiter duaz  
specierum. Una quarum non facit fructū  
7 non est in ea iuamentum aliquod i me  
dicina. 7 alia facit fructum. 7 facit somnū  
nisi quia est debilior q̄ prima. 7 ista speci  
es facit sodam. **L** Et substantia istaz  
duarum specierum est cōposita ex terrea  
pauca frigida pauce frigiditatis. Et sub  
stantia aquosa calida pauce caliditatis.  
Et desiccat 7 infrigidat. 7 est narcotica.  
**B** Et due species quando assantur in  
igne. 7 sumuntur in potu stringūt ventrē.  
7 abscindunt supfluitatem mēstruorum  
7 desiccant quod descendit ex humorib⁹  
ad partes inferiores.



## Ca. ccxxij.

**I**udaica. Dyascorides. ca. hierob  
id est Iudaica. Et est herba porre  
ta virgultis vltra cubitū geniclo  
sis cum folijs per intervalla distantibus  
tanquaz quercus incisus 7 subalbidis. **U**  
res habet acres 7 mictuales.

## Operationes.

**I**dyas. Facit ad capitis 7 epatis do  
lorem. Et ad serpentis morsum. 7 aranea  
rum. 7 rabidi canis. Calculos expellit  
**B** Adropicos sanat vulnera recentia  
super posita curat. facit 7 ad eos qui indu  
ratas venas hñt. **L** Et cibum reijci  
unt propter parotidas strumas collo liga  
tur. **B** Vtericos sanat. 3. j. ex succo  
foliorum 7 nardi. 3. iij. 7 paululum mire  
ex aqua sciatis. iij. potui data. radicē hu  
ius qui secū habuerit a spente tutus erit.





**La. cc xxxiiij.**

**I**ncensaria. **D**yascorides. Incensaria herba est facta sicut amoglossa: sed aspera et super terram spanla: cuius odor est sicut odor thuris habes in costis aliqualem pilositatem et albedinem sicut enula. Et folia habent formam aliquam cordis nascentia.

**Operationes.**

**D**yascorides. Desiccat humiditatem pectoris. et confortat nervos. **B** Et valet ad corizam.



**La. cc xxxiiij.**

**I**ndicus. **G**era. li. aggre. cap. **M**ilech. auct. dyas. Est de ipso domestico et silvestris. Et domesticus est ille qui tinctores vunt. Cuius folium est simile folio plantaginis. nisi quia est magis viscosum et fortioris nigredinis. et habet stipitem longitudinis brachii unius. Sed agrestis assimilatur domestico nisi quia folium eius est magis simile folio lactuce. et habet ramulos longos plures graciles cum multis ramusculis. quorum color tendit ad rubedinem. et in summitatibus ramorum sunt vaginole multe similes linguis. Et in eis semen. et habet florem parvum subtile. Et idem auct. **G**al. Domesticus est ille qui vunt tinctores. Sapor eius est amar. Stipticus et virtus eius est quod desiccat fortiter sine acumie. Et idem auct. **A**loesine. Est arbutum pulverulentum elevatumque cum stipite suo longitudine unius brachii. et habet germina ramorum. In summitate sua est flos sicut flos coriandri et siccat et teritur. et ponitur cum alcana



# Tractatus

Dicitur quidam qd adblem. i. indicus est arbor nilei charis. 7 nesine sunt idem. Et idem auct. Isaac benarum alcat 7 nesine sunt idem. Et est balbac. 7 est planta hñs foliū longum plus q̃ foliū salicis. Et assimilatur folio faseoli coloris q̃si aurei sed maius est. 7 est ca. 7 sic. 7 stipiticum.

## Operationes.

**A** Sera. auct. Gal. Virtus Indici in carnat 7 isolvit 7 pglutinat vlcera q̃ sunt in corpibus duris. etiā si fuerint in capitibus musculor. 7 abscindit fluxū sanguis 7 dissolvit 7 minuit apata mollia. 7 pfert vlceribus putridis. 7 corrosivis. **B** Idem aucto. dyal. Emplastz cū folijs ei⁹ pfert apostematibus 7 vlceribus. Nam i principio ipoz pglutinat ea sua caliditate. 7 abscindit fluxū sanguinis. **C** Et curat formicam 7 herisipilā. Et agrestis fortioris est virtutis. 7 confert splenericis qñ bibit. et fit emplastrum cū eo. et iuvat plus q̃ primus.



## Ca. cccv.

**I** Sopus. Platearius. Sopus ē ca. 7 sicca in tercio gradu. Virtutem habet fm folia et flores. non scdm radicem. In estate cum flores producit colligitur. In ymbroso et non fumoso loco suspenditur 7 desiccat. In medicinis abiectis stipitibus flores 7 folia ponunt pannum servat. Virtutem habet diureticam. dissolventi. attrahendi. psumendi.

## Operationes.

**A** Ifidorus. Sopus est herba purgādis pulmonibus apta. Unde in veteri re stamento aspgabant cū fasciculis isopi q̃ agni sanguine volebant mundari. **B** nascitur in petris herens saxo radicibus. **C** Papias. Sopus est herba humilis calefacit 7 flegma deducit. eius radicibus nihil fortius. 7 penetrabilius inter saxa. **C** Plate. Contra tussim frigidam valz vinū decoctionis eius et ficuū siccat. ad idem valet electuariū qd fit ex ea sez ex isopo. **D** Avicenna Sopus alia est mōtana. alia oriiva calida 7 sicca in terco. et est subtilis sicut origanū. Potus eius calorem bonum facit. 7 eius gūmera vestigia in facie abstergit. Cū vino bibita isolvit apata dura. **E** Confert pectori 7 pulmoni. patientibus diffuriā 7 tussiantia. **F** Soluēdo at̃ educit flegma. 7 ascariides 7 venes. **G** Valet etiaz spleni 7 ydropisi. decoctō eius cum aceto 7 oximelle sedat dolorem dentis. Et vapor decoctōis cum ficis confert sonitui auris. Ex ipa etiam cocta fit emplastrum. tarsati 7 sanguini mortuo sub palpebra. **H** Constatinus. Sopus ca. est et sic. in. iij gradu. Succus eius cum ficibus coctus 7 melle 7 ruta bibitus apostemata pulmonis anhelitus 7 duricies Tussim 7 catarrum ad gulam de capite descendentem curat. lūbricos occidit. Apozima cum melle grossos gumores dissolvit. **I** Idem Si cum ficibus siccis vtatur ventrem humectat. 7 cutem clarificat. Cum aceto cocta sihos tantum abluatur ex ea dolorē dentium



amputat auribus inde fumigatis dolore  
et sonitum placat. **I** Rasis Ysopus  
vt origanum valet. Pectus et pulmonem  
purgat. Asinari quoque et tussi antique co  
fert. Flegma et vermes e corpore educit.  
**R** Plinius li. xxi. Ysopi quique rami cum  
duobus rute ac vicis tribus decoctet ora  
cem purgant. **I** Iterum Ysopi fasci  
culus cum quadrante mellis ad tussim decoquit.



## Ca. cccxxvi.

**I** Sopum humidum. **B**ial. ca. de yso  
po humido fm translationem rax.  
Ysopi cerotum est quasi sordet. et suc  
cus lanarum succidat quod hoc modo colli  
git. Lano succide et sordidissime morde  
tunsi mittunt in vas aquam calidam huius et  
sic accendit ignis vt aliquid ferueat dein  
de refrigeratur et quod sup natauerit in  
modum pinguedinis abradit manu et vas  
stannum abstergitur. et sic ipsum vas implet  
pluviali aqua et coopertum tenui lintheo  
ad solem biduo ponitur. et sic tercio die  
aqua delimpidatur et reponit. **A**dultera

tur cum pinguedine et cera. sed intelligit  
quod sine odoribus lano succide seruat. **S**e  
rapion li. aggre. cap. L enfaraffab. **E**t est  
pinguedo que est in lana. que fit in hunc  
modum. Accipe lanam succidam vel mol  
lem. et lava eam cum aqua calida et in sole  
calido. et exprime totum quod in ea est ex  
sorde et pone sordiciem illam in vase habent  
te orificium latum et proice super eam aquam  
infundas ab alto cum impetu vt spumam  
faciat. **D**einde agita agitatione forti vt  
multam faciat spumam super quam asperge  
aquam marinam cum impetu donec spuma  
sedetur omnino et tunc tolle pinguedinem  
super natantem. et pone in vase terreo. dein  
de proice in vase iterum aquam aliam et agi  
ta sicut fecisti primo. et proice super spumam  
eius aquam marinam. et dimitte sedari spu  
mam et collige eam. **E**t facias hoc quoci  
ens spumam videris. **D**einde accipe pin  
guedinem quam aggregasti et malaxa eam  
cum manibus. **E**t si aliquas in eis inveni  
as sordem extrahe ipsam aquam agitando  
**E**t facias hoc quociens donec videas ipsam  
albam et puram pinguedinem sine admi  
xtione alicuius rei. et cum hoc feceris pone  
in vase terreo et serua.

## Operationes.

**A** Sera. **M**elior ex yso po humido est  
illud quod est molle quando tangit sine  
asperitate habens odorem lane succidi.  
**E**t quando dissolvitur non apparet ibi  
aliqua grossicies sicut in adulterata. **E**t  
virtus huius est calefactiva. mollificativa  
ulcerum induratorum. et proprie ulcerum ma  
tricis quando miscetur cum melle et buti  
ro. **B** **E**t quando fit suppositorium  
cum eo prouocat menstrua et expellit fetum  
et secundinam. **E**t quando miscetur cum  
sepo anatis confert ulceribus ani et vlce  
ribus virge et testiculorum et existentibus  
circa loca illa. **C** **E**t confert pruritui  
lacriminalium oculi et grossicie palpebra  
rum. **E**t ponitur in vase nouo super leuem



ignem. et dimittitur donec veniatur pinguedo eius et fiat cinis et est conueniens cinis in collirijs et medicinis oculorum. **B** Et confert moribus venenosis et fluxui ventris antiq̄ et vlceribus intestinorum. **E** Et abscindit fluxum menstruum. et dissoluit sanguinem congelatum in stomacho. et quando sumitur in potu mundificat vlcera pectoris et pulmonis. **F** Et quando miscetur cum butiro et fit nascale cum eo post mundificationem matricis. et prohibet impugnationem. **B** Et quando datur in potu mulieribus post partum facit eas adhibere ad impugnationem.



**Ca. cccxxvij.**

**R** Arabe. Platearius. Karabe est gummi arboris ut gemma unde anuli fiunt Unde electrum succinum karabe sub eodem ponuntur. quia electum est karabe. et succinum est karabe. **U**n habemus in alexandro ca. de dissinteria

trosciscis dyalectrum. Item Seruius super bucolicon Virgilij in egloga pastoris dicit quod electrum est post succinum. Item cassius felix tractatu de trosciscis dicit Trosciscos de succino et est electrum et describit trosciscos de karabe. Est autem gummi arboris dicte a dyasagiros. et est species populi arboris. ut patet in illo cap. agiros. verum aliud facit caplin de populo diuersae speciei ab illo. Auicenna li. ij. de eo duo facit capla. Unum de haurro cui consonat caplin de populo arbore. Aliud de haurro ro manum cui consonat cap. de agiros: quod etiam exponit dyas. quod est populus arboris. Auicenna dicit quod est achirose. volens dicere agiros. sed in arabico est achiros cuius gummi ut dicit auicenna est karabe. Et dyas. dicit quod ex hac arbore succinum nascitur secundum quosdam. et in rhodanum distillat et ipsum est electum. ut consuevit esse super. **D**ue ergo videntur esse species huius arboris. Una ca. complexionis. **A**lia fri. sicut per utrumque textum colligit. Auicenna li. de viribus cordis karabe. ca. est in primo sic. in secundo. aliqui volunt quod sit fri. **P**aulus de karabe. Karabe est gummi arboris haurromi. et calefacit caliditate temperata cum parca frigiditate. **B**ulcasim eben aben azarin li. qui dicitur seruitor karabe sic assat et comburitur. **O**portet quod fragas karabe in fracturis paruis: et assa vna vice vel duabus et serua. **S**ed combustio eius est in hunc modum. **A**ccipe ollam vicilem. et pone karabe intus et claude os eius cum luto. et pone in igne vna nocte. deinde extrahere et vtere et tere.

**Operationes.**

**A**uicenna. Habet proprietatem confortandi cor. et letificandi. et repellendi cardiacam. et fortificandi spiritum. **S**erapion Karabe sumitur in potu et prohibet cursum humiditatis ad stomachum. et abstringit ventrem et stomachum. et confortat eum. et abscindit fluxum sanguinis. **E**t quando cortex huius arboris incidit



minutim: 7 seminatur in letamine. oriunt  
ibi toto anno fungi ad comedendū: **C**

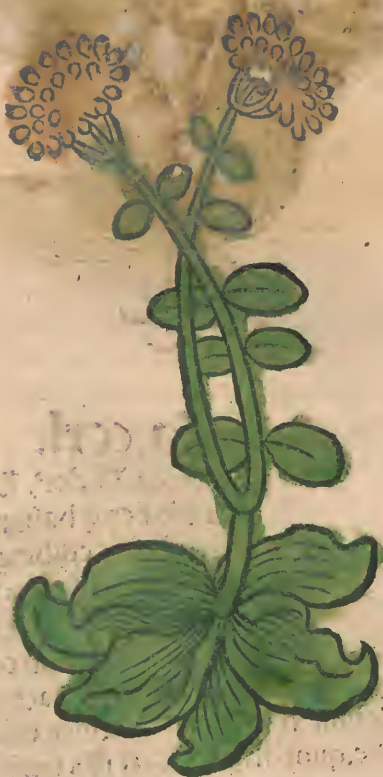
**Pau.** Karabe est gūmi arboris haur rōni  
qd qñ bibi retinet fluxū ventris 7 stōi. et  
sanguinē vñcunq; fluit. Et putāt qdaz q  
sit sandaraca. 7 dicūt q karabe. sodoma  
hui<sup>9</sup> est gūmi. 7 est gūmi funeris: eo q lati  
ni ponebāt ipm sup corpa defunctor.

**B** Et idē auct. **Albugerig.** Caliditas  
eius ē rparata cū pauca frigiditate 7 hz. ppe  
tatem frinēdi sanguinē. 7 ppe in tenasimōe  
Et confert cardiace. 7 stringit ventrem.

**E** Et idem auct. **begde.** karabe ca. est  
7 retinet sanguinē vñcunq; fluentē.

**F** Et idē auct. **Alcauzi.** Suspenditur super  
apostemata 7 confert. 7 est fri. Et confert  
cardiace. 7 sputo sanguinis 7 fluxui eius  
a naribus: **B** Alias virtutes inueni

es in tractatu de lapidibus preciosis in  
capitulo **Sagates.**



## **Ca. cccxviii.**

**K** Alendula. **Plinius** ca. kalendula.  
est herba cuius stipel plurimos hz  
ramos: folia eius sunt similia folijs  
conizi maioris sed angustiora 7 pingui  
ra cum aliquali viscositate 7 odore graui  
vel vt coniza. flos eius aurosus similis est  
aurigali vel butalinos. semia eius q plu  
rima ordinatim posita in caplo quodam  
habentia formam corniculor. 7 ipa semi  
na sunt pilosa aliqualliter. Est calide 7 sic  
ce complexionis.

## **Operationes.**

**A** Virtutem habet stringendi. confor  
tandi. 7 desiccandi **B** Contra dolo  
rem dentiū pulvis eius si inuoluat in bō  
bice 7 dentibus applicetur. statim dolor  
cessat. similiter naribus intromissa vermē  
qui est in dente occidit. **C** Cōtra ro  
sulas pedū valz fomentū ex ea factum.





# Tractatus

## Ca. cc xxxix.

**R**ubebe. *Pli. ca. de kubebe.* Et eis sunt domesticæ et siluestres. Sunt enim fructus cuiusdam arboris in partibus Indiarum nascentes. Et sunt trium generum. Sunt enim siluestres. que sunt minores. et sunt saporis acuti sicut piper. et sunt graves intus plene brevis spiritus. Sunt etiam alijs superioribus siluestres maiores ponderose. similiter et plene amari saporis superioribus meliores. Sunt alie que sunt domesticæ omnibus predictis laudabiliores. Interius inanes levis ponderis longi spiritus modice amaritudinis. In summitate habentes planiciem aliquam et ubi concingitur stipiti concavitas est quedam cum mastica tur. fumositas quedam euaporabilis ad cerebrum ascendit. Cum simpliciter ponitur ista intelligitur. Virtus est in folijs et in semine eius. *ca. et sic. tpate. Sera. li. aggre. ca. kubebe.* Kubebe est planta habens folia mirte domesticæ. nisi quia sunt latiora eis. et summitates eorum sunt acute. sicut summitates lanceæ. Et habet fructum rotundum aliquantulum depressum et latum. Inter folia eius reperitur. qui quando maturatur vergit ad rubedinem inter ipsum et granum triangulum. et habet ramulos similes ramis plantæ dictæ laros egredientes ab una radice sicut agrestis. difficile frangibilis. longus circiter brachium unum plenus folijs. et fructus eius ponticus declinans ad amaritudinem. et color eius declinat ad rubedinem. Et idem postquam congregavi inter finonem dyal. et gal. super omnem herbam inveni quod gal. non memoravit mirum agrestem. Et dyal. non memoravit kubebas. Et vidi quod descriptio gal. super kubebas est descriptio dyalcoridis super mirum agrestem.

## Operationes.

**A** Sera Semen eius bibitur. urinam provocat. menstruis impat. calculos vesicæ frangit. **B** Vtericis et cephalargicis medicat. Radix eius cum viridis est a multis disparago pmeoit quæ amara est et diuretica

**E**t idem auct. *Gal.* Est medicina si milis su. in sapore suo et virtute. nisi quia est subtilior. multum ideo fit a pituita opilatio num. que sunt in corpore toto. **B** Et provocat urinam. et mundificat fines a lapide qui generatur in eis. Et est bona gutture. et stringit ventrem. **E** Paulus *ca. de kubeba.* Kubeba valet contra frigidum reumam et confortat cerebrum. et curat apoplexiam.



## Ca. cc xl.

**L**actuca. *Vsidor.* Lactuca dicitur eo quod habundantiam lactis exuberet. seu quod lacte nutrientes seminas implet. Nec est in viris veneris usum coerces. **Platearius.** Lactuca ci

bariorum usui competit. semen eius medicinale. quod frigidius est ipsa herba. In dicantur autem ab autoribus omnium herbarum temperatissima. **Palladius.** li. ii. mense Januario lactuca serenda est vel decem



bri. ut plāta eius februario transferatur. Item februario serit ut possit Aprili mē se transferre. Sed certum est eum toto anno beneseri si locus sit letus. stercoratus. irriguus. anteq̃ pangat radices eius ī se cinus equaliter. ⁊ liquido fimo linamus. Vel que iam pacte sunt nudate letamē accipiant. Amāt solum sub actum. pingue. humidum. stercorātū. Auicenna in cap. lactuca. Et sunt eius tres species. Una est que vocatur lactuca agrestis. q̃ greci saralliam vocant. Cuius tyrsus in modū secundi est. Et est spēs scaniolesicut apparet ibidem. Alia spēs dī lactuca azini. quam si vis scire lege capi. xxxij. Ancusa sup̃ de a. Et alia spēs q̃ dī lactuca dōestica q̃ omnibus est nota. de qua hic loquimur. Galienus. vi. sim. far. cap. de lactuca fm̃ trālationem grecam. Lactuce domesticę Virtus est que īfrigidat ⁊ humectat sicut aq̃ non extranee. sed sicut aqua stagnoz vel lacunarum. vel fontanaz. Et ip̃a est q̃ generat sanguinem bonū. Lactuca agrestis est similis domesticę nisi quia stipitem h̃z maiorem. et folia eius sunt albiora folijs eius ⁊ subtiliora ⁊ asperiora. Et sapor ei⁹ est amarus. ⁊ est in virtute sua similis papaveri nigro.

## 7 Operationes.

**A** Vera. li. aggre. cap. Dakas. i. lactuca. Virtus lactuce domesticę est q̃ puenit apostematibus calidis. ⁊ herisiple. Et semen eius quando bibitur abscondit distillationem humiditatis spermatis. Et conuenit pollutioni que fit in somnis. **B** Et idem aucto. Galieni in li. de cibis Lactuca generat sanguinem bonum in fine bonitatis. Et ego quidem comedebam lactucas quando eram iuuenis quia ī stomacho meo generabatur colera. et sic īfrigidabam ip̃m. ⁊ nūc etiam postquam senui comedo eas elixas. Ideo quia non reperio aliquā herbam cum qua possum curare vigilias sicut cum ip̃a. Humor vero qui generatur ex ea est frigidus ⁊ humi-

dus. Et neq̃ ex ea accidit nocumentum sicut ex alijs oleribus et non stringit ventrem nec laxat. quia non habet stipticitatem nec saliedinem neq̃ acuitatem. **E** Idem quoq̃ auctoritate Byas. Lactuca domesticā est bona stomacho ⁊ īfrigidat ventrem. ⁊ facit dormire. ⁊ prouocat lac. Et quando ip̃a decoquitur est magis iuuatiua. ⁊ quando comeditur sic euellitur sine ablutione conuenit illis qui conqueruntur de stomacho suo. **B** Et assiduus vsus cōmestionis earū obtenebrat visum. Et quādo fit emplastrum cum ea conuenit apostematibus calidis. ⁊ herisipile dummodo non sit vehemens inflammationis. **E** Sed semen eius bibit ⁊ valet contra fluxum ventris ⁊ extinguit libidinem ⁊ pollutionem seminis in somnis. Sed quando lactuca emisit stipitem suum tunc efficit virtus succi ⁊ lactis ipsius similis ṽtuti lactuce agrestis ⁊ papaueris nigri. **F** Et idem auctoritate Ruffi. Lactuca quidem curat egritudines que fiunt ab ebrietate quando sumit sed ip̃a nocet intestinis. ⁊ lenit ventrem. ⁊ abscondit libidinem. ⁊ facit dormire. **B** Item qñ coquit cum oleo ⁊ zamīo ⁊ comeditur expellit ycteritiam. Et est medicina bona opilationibus narium et corize quando comeditur in ieiunio cocta cum oleo. sinapiū ⁊ lac lactuce domesticę cum emittit stipitem. Abstergit vulnera que fiunt in tunica cornea Lac vero lactuce agrestis positum in fronte inducit somnum. **H** Et quando fit collirium cū eo lacte iuuenicule conuenit vlceri corneę ⁊ placat dolorem capitis. ⁊ prouocat mēstrua. ⁊ curat morsum rutele ⁊ scorpionis. **I** Galienus Calidis flegmonibus cōgruit. necnon paruis herisipilationibus non tamen potēs est maioribus sufficere. Est autem ex cibis sedantibus sicim. Semen vero bibitum contra gonorrhœam. i. effusionem spermatis cohibet. **Uñ** ⁊ somniantibus datur sicut etiam semen agrestis lactuci liquorem citius colligit caliginem. necnon īsuper ṽstionibus apta est subiuncta cum lacte femineo. **K** Et



Tractatus

Idem. ij. li. de cibis. ca. de lactuca fm translationem grecā. **N**osse at oportet ex omnibus olerib<sup>9</sup> paucissimū ⁊ chachocimū sanguinem generantibus ex lactuca non multū qdem neq; cacocemū. nō tñ euchi mum pfecte sanguinē generari. comedūt aut ipam vt ad multū qdem crudā qñ at exriterit circa pductionē seminis estatis tpe preelirata in aqua dulci offerūt cum oleo ⁊ garo ⁊ aceto. aut cū aliquo salsamētorum. **E**t maxime quecūq; eorū q cum ca seo prepanē. **¶** **U**nt aut ipa ⁊ añq in stipitem impetauerit p aq̄ elixantes sicut ⁊ ego nūc incepti ex quo dēte habeo pranos sciens cū aliq; amicoꝝ in consuetudine qdem mihi ex multo tpe olus hoc laboriosam at nunc hñs masticationeꝝ induxit decoctionē. **¶** **U**tebar aut la ctucis in iuuentute quidem calefaciente mihi cōtinue superiori ventre infrigidationis gratia. **¶** **A**uicenna. li. ij. ca pitulo. de Lactuca. **E**x ea est domestica ⁊ silvestris. ⁊ illa que est silvestris est similis in virtute papaueris nigri. **¶** **E**t idem auctoritate **S**aleni. **N**on est in frigiditate eius que domestica vel ortulana est applicatio ad vltimū.



**L**a. cclj.  
**L**acca pla. Lacca est gummi arbo-  
 ris qd defert a ptribus vltra mari-  
 nis, quo tinguntur pāni colore ru-  
 beo. Habet virtutem extenuatoriam: Et  
 est calide ⁊ sicce complexionis in tercio q̃  
 du. Serapion libro aggregatoris caplo  
 Acc: auctoritate dyasconidis. Acc est gū-  
 ma arboris que nascitur i teris arabum.  
 ⁊ est in ea simile mirre ⁊ storaci. Et habet  
 virtutem extenuandi. Et idem auct. Sa-  
 lieni. Lacca est gummi arboris que nasci-  
 tur in arabia, que est similis mirre habēs  
 odorem bonum, ⁊ administratur in sumi-  
 gijs, ⁊ tingitur ex ea panni rubei coloris.  
 ⁊ dī tinctura illa kannes. ⁊ defert simili-  
 ter de Armenia, ⁊ est ea: ⁊ sic. pplexionis.  
 in. iij. gradu. Et idem aucto. Gal. in tran-  
 slatione albatariē Lacca est gumma ar-  
 boris, que nascit̃ in Arabia, et est similis  
 mirre hñs odorem bonū. Et idem aucto:  
 Rasis. Lacca cadit ex celo, sup ramos ar-



boris gubera. i. inespili. in partibus sires  
in Insulis maris. 7 est ca. 7 sic. pplexiois.  
**A**uicenna li. ij. ca. de lacca: Lacca dixerit  
quidā de qbus est dcm Paulus est gūma  
herbe similis mirre boni odoris. Et opor  
tet q administratur cum cautela: Alij vo  
erauerunt 7 dixerunt q est karabe. Verū  
lacca in plerisq; est virtutis karabe. et est  
extenuatiua vute vehementi.

## Operationes.

**A**lias: Lacca cōfert asmati. si pulvis  
eius cum ouo sumatur ieiuno stomacho.  
Et confert spleneticis in syrupo si ponat  
7 puocat menstrua: 7 cōfortat visum fm  
omnem modū administrationis eius Et  
confortat stomachum: et aperit opilatio  
nem stomachi 7 epatis. Et curat ycterici  
am ex opilatione **B** Serap. Lacca  
habet virtutem extenuandi pingues. 7 bi  
bunt de ea spleneticis 7 asmaticis 7 confert  
Et quando bibit cum mellificato puocat  
menstrua: 7 abstergit maculas que fiunt  
in oculis absterfioe veloci. **C** Et cu  
rat debilitatem visus quando misceat cū  
vino 7 sit inde collirium: 7 est bona dolo  
ri dentium. et aperit opilationes: 7 fortifi  
cat viscera. 7 tinguntur inde panni colo  
ris rubei. **D** Et aperit opilationem  
stomachi. 7 confortat eum. 7 confert ycte  
ricie: Et modus abluionis eius est. q ac  
cipitur gummi eius 7 teritur. 7 pūcit sup  
ea aqua ca. in qua bulierint aristologia 7  
squinantū. 7 mouet cum pistello: 7 dimit  
tatur residere. et eijcitur aqua: deinde de  
siccatur in umbra. 7 reponitur in vase vi  
treo. 7 si non clarificatur prima vice. faci  
as secūdo: **E** Auicenna. Lacca con  
fert tremori cordis: 7 confert epati: 7 con  
fortat stomachū. 7 pfert yctericie. et ydro  
pisi. 7 doloribus epatis



## Larix. ccxliij.

**L**arix. Aliodorus. Larix a castello li  
ricino dicta est ex qua tabule regu  
lis affixe flāmam repellūt nec ex se  
carbones exuste efficiūt. **P**li: li. xvj. Larix  
est arbor ex siluestri genere. cui folia non  
decidunt. sicut nec abietis: Nulloq; flore  
exhilarat. prius em e flore fructus gignit  
Montes amat sicut 7 cedrus. 7 est qntum  
genus ear q picem ferunt cui situs idem  
7 facies. ut abietis: Huius materia lōge p  
stantior incorrupta. vis humore ptumax  
rube pterea 7 odore acrior. Huic quoq;  
plusculum erumpit liquoris. mellio colo  
re atq; lentiore nun q duriscentis. Sextū  
vero genus est teda. laricisq; morbus est.  
ut teda fiat. Omia vero huius genera q  
picem ferunt. accensa fuligine inmodica  
repente carbonem cum eruptionis crepi  
tu expunt. eiaculanturq; lōge. excepta  
larice. que nec ardet. nec facit carbonem:  
nec alio mō ignis vi plumit. q lapides.



# Tractatus

Omnia quoque illa perpetuo virent. Larix  
ce sunt omni arborum altissime atque rectissime

## Operationes.

**A** Plin. in li. vi. et sup. Signit et larix cau-  
chris. cur et abies. videlicet pillula in me-  
dicina vim virendi hntem que trinet nucleu  
pineis similem. **B** Idem in li. xvij.  
Verunt autem semina nec unquam degenerant  
larix accypreus ac palme. **C** Palla-  
dius li. xij. Larix ad materia est vtilissima  
ex qua tabulas suffigas regulis in fronte.  
et extremitate tectorum. contulisti psidium  
contra incendia. Nec enim flamas recipi-  
unt aut carbonem creare possunt.



## Ca. cclij.

**L**appacium maior. **D**yal. ca. de la-  
pario. ponit quatuor eius genera  
dicens. Lappacii quatuor sunt ge-  
nera vel species. Unum quod madnecatur  
et est illud quod vocatur insipidum. Alter  
quod dicitur oxilappacium et acetosum lappacium  
et illa est herba que vocatur acetosa que locis

humidis nascitur. et in summitate eius sunt  
folia acuta et dura. verum melius est quod  
in ortis nascitur. Est aliud genus lappacii quod  
est agreste. et bonum minus. simili plataragi  
in superterram spansum et indebile. Est ali-  
ud genus quod multi zadam dicunt. Fo-  
lia similia lappacio agresti sunt. et virgam  
minorem. semen ei est acutum et rufum si-  
ue subnigrum et triangulatum et viscidum.  
super virgam habet semen. **S**al. vi. sim-  
far. ca. de lappario. Lappacium dyasoretice  
moderate virtutis. Acutum vero lappacium  
mixte simul vero cum dyasoretica et reper-  
cussiva precipat quadam qualitate. Se-  
men vero eius habet quid stipticum ma-  
nifeste et dissinterias et diarias sanat et ma-  
xime id quod est acutum lappacium. Equum  
autem lappacium in nemoribus quidem  
generatur ut plurimum autem est eiusdem  
quidem cum predictis debilioris vero virtutis

## Operationes.

**A** Dyas. Virtus lappacii una est que  
ventrem mollit crudum et rursus et cara-  
plasmatis adhibitu cum oleo rosarum duri-  
cies spargit. **B** Valet etiam contra sca-  
biem. emperiginem et serpiginem si accipi-  
atur succus eius et oleum nucis. et pix liquida  
et simul bulliant. et coletur et colature addatur  
pulvis tartari. et sulphuris et fiat ungen-  
tum ad apostemata maturandum. Lappa-  
cium acutum tritum. et in oleo decoctum  
et cum arungia supponatur. **C** Contra  
splenis duriciem succus lappacii acuti cum  
storace liquida et armoniaco et aceto con-  
ficiatur. et dimittatur tribus diebus postea  
fiat decoctio et coletur. et colature addatur  
cera et oleum et fiat ungentum. **D** Quod  
vel vinum decoctionis eius soluit opila-  
tionem splenis vel epatis. Contra scrofu-  
las novellas fiat emplastrum ex lappario  
acuto et amugia simul contritis. **E**  
Crispelle facte ex lappacio acuto valent  
asimaticis ex frigida causa.





## **Ca. ccxliij.**

**A**ppaciū minor siue rotundū. **Pl**atearius. **A**ppaciū rotundū dī eo qd rotunditā tēndit: et minorā sup̄dicte. **Ca.** est et sic. in. iij. gradu. **Paul** cap. de lappacio ex ea est maior et minor. maior vocat̄ bardanus et est masculus carens semine. minor vocat̄ bardana. et est femina faciens lappas et semina adherentia pānis aliq̄ vocat̄ eam lappā inuersam.

## **Operationes.**

**A** **B**ial. Radix eius cathaplasinata leprosis medicat̄. Eius elixatura fomento adhibita. et in balneis fricata. pruriginē corporis tollit. dolorem aurium mitigat. **B** In viō elixa dolorem dentium gargarismo compescit. et cataplasmata scrofas spargit. Et oīm vītus est vna cū p̄dcā.



## **Ca. ccxlv.**

**A**pago. **B**ial. ca. aporina. i. lappago. et est herba v̄gas multas habens lōgas et quadras et asperas. folia rara et in ordine posita. semen est ei album et rotundum et puū in medio pūsatum sicut umbilicus: flore h̄z albū: folia eius vestibibus transcuntū inherēt. **N**ascitur circa muros et ortos. **H**ac herba pastores p̄liq̄torio vtunt̄ lac liq̄ntes. **B**al. vj. sim. far. ca. aporina. **A**porina filoatro pos vel filotropi dī. **B**r etiā lappula minuta et purpurea. mediocriter abstergit et desiccatur. h̄z at et aliq̄d subtiliū parciū.

## **Operationes.**

**A** **B**yal. **S**ucc<sup>o</sup> huius herbe et v̄gar et semis ei<sup>9</sup> morsum mitigat spalangionis: cū viō bibit<sup>9</sup>. et venenis occurrat. **H**ic succus aurib<sup>9</sup> infusus ear<sup>9</sup> dolorem mitigat. **H**erba cū arūgia mixta scrofas spargit: folia at ei<sup>9</sup> stringētis sunt v̄tutis. **B** Et p̄pt̄ea fluore sanguis cataplasmatib<sup>9</sup> apposita medent̄. et rei coherēti miscēt̄.



# Tractatus



## La. cc. xlvj.

**L**aurus. **S**idori Laurus a laude dicta est. vñ z olim laudea dicebatur. **H**ac em̃ cum laude victorū capitā coronabant. eo q̃ nunq̃ viriditate deponat. **G**ola q̃z arbor hec vulgo fulminari minime credit. **A**uicenna. Laurus ē arbor ca. z sic. in. ij. Cuius odor redolens dicitur in locis mōuosis hñs folia sicut mirti. nisi q̃ maiora sunt. **E**t eius fructus est rubens. virtusq̃ illi⁹ est in folijs z fructu ipsius. **G**rana eius sunt ad modū auellae pue. **I**n ip̃a tota est calefactio. **S**z grana eius calidiora sunt folijs **C**ortex vō debilio: est z minoris caliditatis. **P**la: Laur⁹ ca. est z sic. Cuius folia ṽtutem hñt cōfortandi fructus ex aromaticitate dissoluenti z p̃sumendi. **F**olia exiccata in loco vmbroso z non fumoso p̃ annū in multa efficacitas seruant. **F**ructus p̃ duos ānos. **P**alladius li. iij. adense **F**ebruario et baccis mirti z lauri seminaria sunt facienda. vñ

si facta fuerint excolenda. **S**era. li. aggre cap. gara auct. dyas. **G**ara. i. laurus. **E**x eo est habens stricta folia. z ex eo est hñs latiora. z est masculus z calefaciunt et de siccant calefactione z desiccatione forti **E**t granum eius est forti⁹. **D**yal. ca. de **L**aurō fm translationē grecam. **L**aunis alia est latior foliorū. alia tenuior. sed vtręq̃ feruentis ṽtutis sunt atq̃ re corporatiue quorū elixatura ca. est. **G**alienus. vj. sim. far. cap. dasne arboris siue lauri tā folia q̃ fructus siccant z calefaciunt vehementer. plus tamen fructus q̃ folia **C**ortex vero radicis minus q̃dem acer z calid⁹. magis aut amarus z quid stipticitatis habet **I**uuenalis. **L**aureus est arbor cuius folijs victores coronant. vñ lauro p̃pter victoriam coronatus dī laureatus. et corona q̃ propter ṽginitatem mulieres coronantur vocatur laureola.

## Operationes.

**D**yal. **E**lixaturā eius si in scasiomilla fuerit z desup̃ sedeat vesice z matricis dolorem compescit. **H**uius folia viridia stiptica q̃ tūsa z cathaplasmatibus adhibita vesparum z apum p̃cussim p̃hibet. z omnes tumores spargent. **E**t si sinapi aut polente misceant z viridia adhibita nauſeam puocant. **S**tomachū subuertunt. **H**uius bacca plus ca. est q̃ folia. **E**t habet ṽtutem fortiozem que cum sa z electuarij in ore melle collecta: tussientes z p̃sticos orthonoicos. z toracis reumatismum sanitati restituit: cum vino adhibita ictibus scorpionū occurrat. maculas nigras detergit. **S**uccus eius surditatem aurium manere non sinat. z inco gnus sonos cum vino z oleo rosarum adhibita compescit. **A**copis et ṽtutionibus calidis notabiliter misceatur. **C**orium eiusdem arboris tritum z bibitū caleſcos frāgit. aborsum excludit epaticis obul trib⁹ cū ṽio bibitū p̃stat effici.



# De Herbis.

**S**uccus vero radicis eius minus est acer. et tñ est amarus et magis stipticus propter qđ lapides vesice rumpit. oīs at arbor vires habet acriter relaxantes et calefacientes et euaporantes. **B** Gal. Laurus lapides frangit et epaticis pfert. bibitus cū vino odorifero in pondē triū obuloz. **H** Aui. Laurus pfert dolori bus nervoz oībus. **L**ini et sup morsecā cum vino. **R**esolvit etiā sodā. et facit ad dolores auris frigidos. **I** Rasis. Jar. i. laurus **A**postemati matricis. et puncture scorpionis. **A**d dolori nervoz auxiliat. qđ totū semen et oleū auxiliant. fastidiū tamē et vomitum faciūt. **K** Cortex eius bibitus frangit lapidē.



**Ca. cc xlvij.**

**L**aureola. **U**bi sciendum qđ aliqui putant laureolam non esse mezereon. quoz scz error dinoscitur in ea: coconidion superius de c. **B**yal. ca. **B**as

noides id est laureola. **H**abet virgas longas duobus cubitis tenues et ctas et lenes et folia lauri similia sed tenuiora et viridiora. semen in medijs folijs habens. **E**t idē fm aliam translationem: **B**asnoides. i. laureola cubiti vnius habet longitudinē et virgas multas et non fragiles sed musci laginosas. **F**olia sunt illi lauro similia. sz molliora. i. flexibilia et duriora et nō fragibilia gustu calida exasperantia. **F**lores albos habet semen vero nigrū cū maturum erit. **R**adix est illi inutilis. **N**ascit̃ locis montuosis. **E**t illud qđ de ea administratur est radix.

## Operationes.

**A** **B**yal. **B**asnoides. i. laureola folia eius sicca et viridia bibita. flegma vēris deponunt. vomitum puocant. menstruis imperant. **A**poslegmatismis masticata prestant auxilium. **S**ternutamenta puocant. seminis eius grana. x. bibita ventrē molliunt. **B** **G**alien. **L**amedapne id est laureola puocat urinam. et mēstrua. **E**t confert distillationi vrine. et mingenibus sanguinem. **L** **C**assius felix. ca. **L**amedapne. **E**t est diuretica valde. **F**olia eius cathaplasmatibus adhibita dolorem capitis tollunt. **E**gestionēs stomachi ipōita ppescūt. **B** **E**t tortōes anteriores cum vino bibita potissime que senia habent antierius. posteriores vero que sunt posterius medicantur. **S**uccus eius cum vino bibitus menstruis impat pronocat urinam. pessario adhibitus. **B** omnia facit. **E** **D**icimalis est vtrius cum folijs suis sine floribus incendio se se laborantes quidam cataplasmauerunt. **Q**ue vero dicirimesue. vide cap. cocogni dion supra de c.



# Tractatus



**La. cc. lviij.**

**L**audanū. **D**ias. Est em genus edere quam multi antion vocāt. Alij barbam yrcinam. quia pinguedo eius adheret barbaris yrcor. frutex est similis cystereon. sed longiora folia h3 hec et integra. Et nescio q̄ pinguedinē habet sup folia. Virtus est illi stiptica in folijs: et ex ea colligitur laudanū. Huius em edere folia yrci capraz libenter manducant q̄ cum depascere ceperint pinguedo illa q̄ super folijs erit barbis et humeris yrcorū adheret. Et a diligentibus ex ip̄is collcā et in se dacta laudanū faciunt. Alij vero sup ramos ipsius funes trahunt extendētes inter se. Et si quid ex ip̄a pinguedini funi adhaerit colligunt. Et sicutunt tali disciplina et manibus fricata malaxant et pastillos ex ip̄a faciunt quod laudanum vocant. Est autem vtile qd odore plenū est et viride et facile. ad malaxandum et pi guen non habens arenam cōmixtam. et mi

nime fragile. et simile resine. cuius virtus ca. est et hu. in fine primi gradus. p̄p̄m. Substantia eius est subtilis multum et in sapore eius est stipticitas pauca. Serap. cap. ledent. i. laudanum. Et colligitur ex vna specie cissos. et est arbusculū quod affimilatur cystereon. nisi quia folia eius sunt longiora et nigriora et habet humiditatē que adheret manui tangentis eam in vere. et est stiptica. et ex hac specie accipitur laudanum quod disciplina supiori p̄ficiť.

## Operationes.

**A** Gal. viij. sim. far. cap. Citrus sine ci rus. i. laudanum. Est autem subtiliū par cium in substantia. et calide virtutis scōm primū accessum complete. ut est secundū tanget propterea. virtus eius est. q̄ maturat. aggregat et fortificat. et similiter dy a foretica est virtutis et digestiue. et vltra pre dicta habet quandam stipticitatem bre uem. p̄pter quod cōfert egitudinibus ma tricis. et fortificat eam. **B** Et facit oriri capillos qui cadunt propterea quia destruit quod est in radicibus eorū. et hu miditatibus eorū malis. et stringit sua stipticitate poros p̄ quos egrediuntur pili. sunt em he passionēs p̄pter p̄nos humo res viscosos et grossos quos incisina et dy a foretica pharmaca maxime educūt et euacuant. subtilium vero partium oportet ēē virtutis ca. et non multum stiptice. Non tamen in tantum subtilium partium et sic cantium ut siccent et depascent cū humo ribus preter naturam acruatis ibi natu ralem humiditatem que augēt capillos ita em nō alopicia sanabūt magis q̄ cal uiciem opabunt. **C** Necnon et lau danum incarnat vlcera difficilis consoli dationis et miscetur in medicinis sedati bus tussim. Et quando bibitur cum vino veteri stringit ventrem. Et fit ex eo sumi gium ad expellendum secundinam. et po nitur in nascalibus valentibus cōtra du riciem matricis. **D** Paulus capitulo



# De Herbis

de laudano. Est eligendū quod est pōde  
rosius ⁊ nigrū ⁊ q̄ malaxari potest. Et va  
let etiam sic electum contra epilepsiam si  
inungatur spina patientis. ⁊ valet ad fri  
giditatem matricis. ⁊ suffocationem. Si  
mulier ex eo recipit fumum ⁊ super inferi  
ora. Valet etiam contra relaxatōem den  
cium. Si laudanū et mastix conficiantur  
⁊ circa gingivas extra ⁊ intus ponant  
E. Sera. auct. dyal. ca. ledent. i. lauda  
num. Virtus laudani est ca. mollificatio  
Aperitiua orificiorum venarū. q̄n miscet  
cum vino et mira. Et cum oleo mirtino  
sup cicatrices vlcera meliorat eas. F  
Et quando mittit in aurem cū vino q̄ dī  
ydromel aut cum oleo rosarū. Curat dolo  
rem earum. Et fit inde fumigiū ad expel  
lendum secundinā. S. Et ponit in  
confectione nāscaliū vlc collirioꝝ matri  
cum. ⁊ confert duriciebus earum. Et mis  
cetur in medicinis sedantibus dolorem.  
⁊ in medicinis tussis. ⁊ in vngentis. R  
Et q̄n bibitur cū vino veteri stringit ven  
trem ⁊ puocat vrinā facilliter. J. Aus  
cenna. Laudanū est subtile. ⁊ est in eo pau  
ca stipticitas. Et ē maturatiūū humidita  
tum grossarū viscosarū quas cum equa  
litate resoluit in quo est virtus attractiua  
⁊ est calefactiūū aperitiūū orificioꝝ vena  
rum. ⁊ ingreditur in sedatione doloris et  
facit nasci pilos inspissat eos. et plangat  
eos. ⁊ pseruat proprie cum oleo mirtino  
⁊ cum vino. ⁊ non facit hoc nisi quia ipm  
est subtile. ⁊ pfundatur ⁊ est resolutiuum  
⁊ mundificat corruptionem corrodētem  
carnem. R. Et est attractiūū et attra  
hit materiam bonā ad pilos. verūtamen  
non videtur conferre caluicie cū incipit.  
⁊ casui pilorum cum apparet cutis. et flu  
uii capillorum. ⁊ non peruenit ad hoc vt  
sanet alopitiam q̄m materia alopitie nō  
resoluitur nisi virtute que est supra vntez  
resolutionis eius. P. Et laudanum  
consolidat vlcera dure consolidationis.  
Et distillatur cum olo rosarū in aurem do  
lorosam. ⁊ ingreditur in medicinis sode  
⁊ pullationis. AD. Et confert tussi et

resoluit apostemata matricis suppositū  
in pessario. ⁊ attrahit fetum mortuū. et se  
cundinam suffumigatione facta ex eo in  
traiectorio. ⁊ q̄n bibit cū vino antiq̄ pstri  
git ventrem ⁊ puocat vrinam.



## Ca. ccxlii.

**A**trua fm dial. in proprio cap. tir  
sulum habet oblongum fascitate  
digiti cauum in summo quasi ra  
mulum diffusum. ⁊ folia oblonga. fructū  
in summitate ramorum habens triangu  
lum ⁊ subrotundum in modum caparis  
in quo tria grana continentur sub mēbra  
nula que intra corticem est.

## Operationes.

**A** Dyascorides. Granula eius. vii. vl  
ix. potata ventrem viscide purgāt q̄ si aq̄  
frigida sup bibatur coleram rubeā ⁊ fleg  
ma deponunt

R i



# Tractatus



## Ca. ccl.

**L**auendula est herba ca. et sic. complexionis. Paulus. Lauendula est herba omnibus nota et caret semine flores vsui medicine competunt. et odorem suauem et bonum habent. non habent succum nisi valde parum. Radix non pertinet vsui medicine.

## Operationes.

**V**irtus eius est que resoluit et fortificat. Contra syncopam et cardiacam passionem ex frigida causa fiat decoctio eius in vino odorifero. addita aqua rosarum et datur patienti. **B** Lauendula est praestans somnum et sedat quoniam emplastrum cum ea fit super frontem. **A**qua decoctionis eius potata. nefreticis. epilepticis et apoplecticis confert. lauendula miscetur diuersis antidotis et miris et variis odoribus grate miscetur. **B** Item odor eius grauat caput et facit somnum. Et quoniam bibitur decoctio eius est conueniens illi cuius cerebrum infirmum est. **E** Aqua eius e

floribus distillata valet ad apoplexiam. **E**mplastrum ex eo factum cum ozimo valet puncturae scorpioidis. **A**d preferendam apoplexiam. **R**e. flor. lauendule. **Z**. ii. cinamomi. spice. croci. ligni aloes. masticeis. nucismuscate. gariofli. calami aromatici. zinziberis. rosarum macis. cardamomi ana. **Z**. j. bulliant cum aqua rosarum in vna fiala vitrea in cinere calido postea coletur. et paulatim cum cocleari potui propinetur.



## Ca. cclj.

**L**euisticum. **P**la. **L**euisticum est herba omnibus nota. ca. et sic. in. ii. gradu **L**uius semen similiter appellatur. **E**t in medicinis semen ponitur. **V**irtutem habet diureticam. virtute quoque aperientis et extenuandi. **C**onstantinus in li. gradu. **L**euisticum est in tercio gradu calidum et siccum. **S**emen autem et radix in medicinis ponitur.



## Operationes.

**A** Platearius. Vinum vel etiam aqua de coctionis eius valet contra opilationem splenis et epatis et contra ventositatem. et contra dolorem stomachi. et intestinoz ex ventositate. Pulvis etiam eius cum pulvere cinamomi datus valet ad predicta. **B** Constantinus ubi super Libu digerit. Opilationem epatis aperit. de frigido humore dolorem mitigat. **C** Stomachi ventositatem et inflationem rugitum et intortioez dissolvit. **M**enstrua et urinam purgat. Etiam illa verba secundum Constantinum habent in libro de simplici medicina almagesti.



## Ca. cclij.

**L**evisticum silvestre. Dial. ca. Thaspium secundum translationem grecam Thaspium. id est Levisticum silvestre. nascitur in tumulis et in vijs et super regulas herba est minuta folia habens et angusta et duobus digitis longa. et in summo divisa et pingua. vgeta in medio perferens duos

palmoz cum paucis ramulis. in quibus fert semen latum sile cartamo. et obtrundum et veluti conquassatum. unde et nomen sumptit florem habet subalbidum.

## Operationes.

**A** Dial. Virius est ei termatica. et potissime semini eius potius datum in acceptabili quantitate per superiora atque inferiora purgatione facit vehementer. **B** Sciaticis per cristere adhibitu medet. bibitu mestrui impat. abortum facit. **C** Ca. vi. sim. far. Talapis secundum translationem grecam. Est autem levisticum silvestre et semine acris virtutis est. quia aperta rumpit. **B** Et panu impossibile sciaticis convenit. Est autem et aliter purgativum super et subter colicorum bibitu in orisabi multitudine.



## Ca. cclij.

**E**nticula aque vellentigo aque. Sera. li. aggrega. gabaleb. id est lenticla aque. ex ea est marina. et ex ea est aque dulcis. sed illa que est aque dulcis est lenticla que

R ij



# Tractatus

reperitur sup aq̄s erecta hñs corticē viri  
dem. 7 est rotunda sicut lenticula similis  
est ei in figura sua. Et repit̄ in lapidibus  
sup aq̄ erecta natās sup faciem aq̄. **Gal.**  
viij. sim. far. ca. facus. i. lenticula aq̄tica.  
hu. 7 fri. p̄plexionis in. ij. gradu. exñs fm̄  
vtrūq; **Paulus** ca. **Stratioris**. Et est her  
ba st̄ nascit̄ in sup̄ficie aq̄ sine radice cum  
folijs similib⁹ sp̄viue. Et at̄ v̄utis redar  
guētis ac remordētis. **Byal.** ca. de lēticla  
aq̄ lēticla colorē viridē hñs. v̄t̄ ē ei fri.

## Operationes.

**A** **Gal.** Lēticula aq̄ hz qd̄ st̄pticitat̄is  
p̄pter qd̄ vulnera p̄t consolidare. 7 vlceri  
bus est vtilis. quidam autē eo et ad emor  
ros agias p̄tuntur 7 ad fistulas. **B**  
**Paulus**. Potui data valet ad fluore san  
guinis ex renibus. et cum aceto contrita  
atq; vt cathaplasma adhibita. **C**  
**Byal.** Omnes tumores spargit. Ignem  
sacrū extinguit. podagricis necesse misce  
tur. medicaminibus sola et cum polenta  
apponitur infantibus.



## Ca. cc liij.

**L**ens. **Sera**. li. aggre. cap. 3. edens  
aucto. **Dyal.** Meliores ex lentibus  
sunt illeque velocius maturantur  
et quando infundunt̄ in aqua ad mollifi  
candum nō nigrescunt. **Gal.** viij. sim. far.  
ca. de lentibus fm̄ translationem grecā.  
**Inquit** Lentescit̄ nō fortiter. in  
medio v̄o ca. 7 fri. p̄sistūt siccāt̄ at̄ i. ij. ḡ.

## Operationes.

**A** **Gal.** Eodem li. 7 cap. fm̄ translatō  
nem arabicam. Sapor eaz̄ est st̄pticus  
st̄pticitate pauca. Virtus lentis p̄ma est  
media inter ca. 7 fri. 7 exiccat in. ij. gradu  
**Et ip̄a** stringit ventrem: qñ coquitur bis  
7 p̄ijciatur aqua p̄ma. 7 aq̄ in qua coquun  
tur laxat ventrem. **B** **Et dixit** **Ypo.**  
vi. epidimiaz q̄ est temperata in cali. 7 fri.  
7 declinat ad calorem parump. Et signū  
in hoc est q̄ non apparet p̄eam qñ come  
ditur. aut quando moratur in stomacho.  
aut quando descendit a ventre in frigidā  
tio corpori. 7 est composita ex substantia  
que stringit ventrem qñ coquit̄ bis 7 pro  
ijciatur aqua prima: et aqua in qua coquū  
tur laxat ventrem. **C** **Idem** auctori  
tate **Byal.** Quando comeditur ex ea affi  
due facit obscuritatem visus. et est v̄tre  
digestionis mala stomacho. 7 accidit ex  
esu eius somnia mala. 7 est mala nervis 7  
pulmoni. **B** **Et idem** **Sera**. auctori  
tate **Abelamgie**. Ex corticate ex his sunt  
fri. grosse stringunt ventrem 7 vrinā. 7 in  
grossant sanguinem in venis. 7 nō sinunt  
eum currere. **C** **Et idē** auct. **mesuay**  
Lens ip̄a est fri. 7 sic. in p̄mo gradu. et cor  
tex eius est ca. 7 sic. in primo gradu. **E** de  
proprietate eius est minuere vrinā et mē  
strua p̄pter eius sanguinis inḡstatōem.





**La. cclv.**

**L**ilium. Ambrosius. Considerate lilia agri. quantus sit candor in folijs. ipsaq; folia stipata quomodo ab imo ad summum assurgere videant. ut expmant formam cippi. et ut auri species quidam intus effulgeat. que cum vallo in circuitu floris obsepta iniuri nulle pateat. Si quis hunc florem decerpit et in folia sua soluat. que tanta est manus artificis quod illis spem reformare valeat. **G**losa super Lucam libro. xij. Lilia non silvis sed in ortis nascuntur nec ullum agricultarum cultum requirunt sicut ceteri fructus. sicut scriptum est. Considerate lilia agri quod crescunt. neque laborant neque nent. Non laborant coloribus odorando. neque nent sibi indumenta faciendo. **P**alladius li. iij. In februario mense liliorum bulbos ponemus. vel lilia ante habita sauriemus summa diligentia. ne oculos circa radicem nascentes et minores bulbulos sauciemus. Qui a matre subtrahi atque in alios digesti ordines. noua lilieta forma

bunt. **S**yl. ca. de lilio. Liliū hec est leci na quā multi in coronam ponunt. Et est omnibus notum cuius flores albi sunt sa ris. Est autem aliud genus lilij quod vocatur yris ylica. folia habet silfio similia vel gladiolo. sed maiora et vastiora. flores habet et superiores inclinatos sibi inuicē diuersis coloribus albo scilicet et mellino aut purpureo. aut venecino. Radices sunt sibi dure et curue et odore bono plene. herar dices colligende sunt. et filo inferende. et sic in umbra pendentes siccande sunt dura et breuis. et coloris rufi. et odoris boni. eligenda est in gustu calidior. **S**era. li. ag gre. ca. ansea. i. lilium. Est enim calide et sic ce complexionis in secundo. Ex eo est domesticum et siluestre. Sed siluestris sunt species. et nominat una arsemetum. i. celeste. et est album quod est notum. De illo in pnti ca. dicemus.

## Operationes.

**A** Anicenna. Liliū album oxulanū ca. et sic. est in secundo. In ipsa est teretitas subtilis acquirens amaritudines. et aqueitas equalis complexionis. Confert panno et lentiginibus proprięque radix eius. et mundat faciem ac remouet eius contractionem. valde incisionibus nervorum et sple ni sed malum est stomacho. proprięque oleum eius. quod est resolutiuum. aperitiuum lenitiuum duricię matricis bibiti et inuicti. **I**dem. Radix eius confert adustioni aque calide. quā exsiccatiua est. molli tiua. et absterfua. cum equalitate solidat. Ex decoctione quoque ipsius radice sitonis collutio ad dolorem dentium. et proprie illius quod siluestre est. **E** Idem. Liliū confert puncture vermium venenosorum. proprięque scorpionis. Oleum quoque eius est tyriaca coriandri et fungorum. Emplastrum ex folijs cum vino factum super herisipi lam confert valde. **P**linius. li. xxi Liliū rosenobilitate proximum est quada cognatione vnguenti oleique quod liliū appellatur. Nulla florum excellitas maior. Interdum cubitorum trium lāguido.

R. iij



# Tractatus

**A**lba lilia omnibus eisdem modis seruntur quibus et rosa. Nihilque secundum unam radice quinquegetos sepe bulbos emittente.

**E** Vera. Conuenit combustionis ignis qui assatur, et teritur cum oleo rosarum, et ponitur super locum combustionis et dimittitur donec curetur, quoniam combustiones egent medicina que desiccat et abstergit cum temperamento.

**E**t est bonum ad incarnandum omnia ulcera, et mollit durities matricis. Folia eius incarnant et abstergunt absterfioni debiliore quam radix.

**E**t quando coquuntur et ponuntur super combustionem ignis, aut super quodcumque vulnus faciunt incarnari ulcerationem eorum.

**E**t sunt quidam qui infundunt flores eius in aceto, et vertitur eis ad incarnandum vulnera, et contunditur flos eius, et exprimitur succus eius et coquitur in aceto et melle ita quod ex succo fit quinquies plus quam acetum et mel.

**E**t est medicina conueniens ad omne quod eget exsiccatione sine mordicatione, sicut sunt vulnera magna, et proprie que fiunt in capitibus musculorum et ad ulcera omnia que sunt difficilis incarnationis.

**B**ed alterius speciei lilij que dicitur yris et est lilium agreste secundum eundem autorem. Gal. Substantia est subtilis et mundificat et maturat. Et conuenit speciebus tussis et facit ascendere sciatum a pectore, et curat tortiones ventris et ulcera sordida, et quando bibitur cum melle et aqua calida laxat ventrem.

**R**hyas. Flores lilij domestici possunt emollire durities nervorum, folia eius cocta et imposita ad combustionem perficiunt loca. Uexationes serpentum curant. Succus eius melli admixtus ac decoctus in vaso nouo, Ulcera vetera medetur.

**G**alenus. vij. sim. far. ca. de lilio. Flos lilij domestici complexionem mixtus est subtilium parcium quadam ex terrestri substantia. Unde habet et ea que in gustu amaritudinem et ex quadam aqua sauerita.

**U**nde oleum quod ex eo est pigmentum in mordacis et dyasoretice et mollitque est virtutis, ex quibus et duriciis que in matricibus aprissimum est.

**R**adix autem et folia per se trita siccant et

abstergant et dyasorient moderate. **A**uicenna de viribus cordis ait. quod confortat cor.



## Ca. cclvj.

**L**ilium conuallium. Pl. Lilium conuallium est herba huiusmodi flores bene redolentes, folia eius plantago maioris similia. Nec folia nec radix vsum medicinale competit. Sed flores vtrumque habet confortandi et resoluendi.

## Operationes.

**P**li. Re. flores liliorum conuallium lb. f. ponant in vino optio mensuram unam stent in infusione per mensem, deinde distillentur vinum istud per alembicum. Cum ista aqua distillata sume. 3. ij. aqua lauedule. 3. iij. grana pipis ro. 3. f. misceantur. de ista sume in septimana. 3. f. ieiuno stomacho et ista septimana non habebis apoplexiam neque litargiam.

**I**dem. Cum ista aqua etiam potest limere tempora minuit fluxum cataractarum, et sedat sodam ista aqua etiam curat colicam passionem potatum. Et confortat cor.





**Ca. cclvij.**

**L**ilialis. Pande. ca. xxxvj. Lilialis ē qdaz herba hñs folia sicut rubea tñ etoz nisi qz sunt minora. z vrcūqz aspera. expādens se pterā. sicut herba granor vel rubus. et flos est pñus sicut flos solatri hñs fctē figurā lilij dō estici. **Auf.** li. ij. ca. alguascen. vel aluseu. i. herba lilialis. z est herba cui⁹ flos ē sitis lilio z ppter hoc dñ lilialis. Et est ca. z sic. in. j. gradu.

## Operationes.

**A** Idē Lilial' desiccat cū eq̄litate z abstergit. z pferit panaritō. z r̄soluit totū illō cū eq̄litate. **B** Gal. vj. de sim. medi. ca. alissū. **A**lissū siue aplosilō. dca ē qdem alissū. i. lilial' herba qz mirabl'r pferit mors a cāerabido imo z iā occupato rabie ppi nata sepe sola sanauit. **L** Si q̄s aut vta ē plurib⁹ pgnoscs qd̄iaforeticū ē me diocriter. z siccātū cū eo qd̄ aliqd̄ abster sionis hz. hinc āt alfos z esilinas mundifi cat. **Pli.** ca. alissō. i. lilial' sitis ē rubec tictō rum z nō distat ab ipa nisi quia ipa rami z folia sunt minora.



**Ca. cclviij.**

**L**iquiritia Theodorus pscian⁹. Li quiritia est eligēda nō multū ḡssa nec nimis tenuis q̄ in terra crocea fit. quē etiā cum frangiē leuis est z interi⁹ subalbida. s; nigra vel viridis abūciēda est succus eius fortioris efficacie est. q̄ effi citur sic. **C**um viridis est radix concutitur bene et in aqua decoquitur vsq; ad com sumptionem. postea exprimit z desiccat in sole. z in rotūda corpuscula fm formā vasculor formatur. **A**lij sophisticant hoc modo. faciūt puluerem liqritie. z coquūt in aqua z addunt mel z faciunt vt dixim⁹. **Sera.** auct. dyal. ca. flis. i. iquiritia. et est arbusum hñs ramos longos duob⁹ brachijs. habz folia similia folijs arboris ma sticis. z sup folia est humiditas que adhe ret manui. et flos eius similis herbe flori dicte brachion. est z purpurei coloris. **E**t semen eius est in magnitudine seminis ar boris dicte kalatabas. verū est asperius eo. et habet radices longas in colore suo.

R. iij



## Tractatus

similis ligno quod nominatur in oriente  
bussum. aut sicut radix genciane. et est in  
eo stipticitas cum dulcedine et exprimit  
inde succus. **D**yas. cap. **G**licoriza. Et est  
que nascitur in Capaducia aut in ponto  
Frutex est hñs virgas longas duoz cubi  
torum in quibus folia sunt spissa et similia  
lentisco. sed pingua et glutinosa. florem  
pfertia cincto similem. semen habet simi  
le platani et asperum quod semen est latū  
sed rufum et oblongum. sunt illi radices  
bussci coloris et longe sicut genciane con  
stricte et dulces q̄ exsicant veliciū. **P**li. ca  
plo de liquiritia **G**licoriza herba est que  
nascitur in campis gustu dulcis et cū dul  
cedine habundante. de qua succus extra  
hitur. et medicorū vsui seruat. **C**assī felix  
cap. **G**licoriza grece ex eo dē q̄ dulcem  
radicem habet. **G**lien enim grece dulce  
dr. **G**alie. vii. sim. far. cap. de liquiritia  
**A**daius iuuamentum q̄ in liquiritia est. ē  
in succo eius radiceis. et substantia eius est  
propinqua s̄b nostri corpis. et valde simi  
lis est ei. Sapor eius radiceis est dulcis cū  
stipticitate pauca. Virtus eius frigidior  
cōplexione hōis. et est tepide caliditatis.  
et ideo est ppe cōplexionē equalem. et est  
hu. tempate humiditatis.

### Operationes.

**A**ures habet relaxantes cū dulcedi  
ne ex humiditate. vñ et sitim sedat. et renū  
et vesicem mitigat dolores. et puocat urinā  
et menstrua **E**t omnem tumorem  
tunsa et imposita placat. succus ipse aspre  
dinem arteriarū dissoluit. et non solum tra  
cheam arteriam sanat. s̄ etiam scabiosas  
vesicam qui succus diu sub lingua retent⁹  
glutiri debet. quia est uariōem stomachi  
tollit. et tumores stomachi et epatis tollit.  
ac compescit **R**adix vesice et renū  
vulneratōem curat bibita cum dulcore si  
rim phibet. vulneribus utilis est. radices  
ip̄e masticate sunt stomatice elixatura ra  
dicis omnia ista facere nouit. Ipsa radix i  
puluerem r̄dacta et imposita pterigia de  
tergit. **B**al. **G**licoriza asperitas  
nata est remouere. non solum in arteria s̄

in scabiosa vesica p̄lopter mediocritatē  
complexionis. **E**t Theodorus p̄isci  
anus. Valet contra omnia vicia pectoris  
decoctio eoz in aqua. et in pleuresi. et peri  
pleumonia. aqua decoctōis eius valz cō  
tra tussim. **F** Ad idem valet electua  
rium factum ex succo liquiritie et melle **L**i  
quiritia masticata et sub lingua retenta si  
tim et asperitatē stōi. et gutturis mitigat.



### Ca. cc lix.

**L**igustici. fm dyas. cap. **L**igustici  
multum nascitur in liguria p̄uitia  
vnde et nomen accepit. nascitur et  
in monte vicino alpibus. sed ciues pana  
cem illum vocant. ideo quia radix eius al  
ba est. et odorata simul panaci. cui virtus  
vna est cū panacis v̄tute. **N**ascit̄ in locis  
altis et asperis. et vmbrosis virgam habz  
longam et nodosam similem aneto. **I**n q̄  
virga folia sunt similia melliloto **S**mol  
liora et odorata que folia in cucumere te  
nuissima sunt et diuisa **I**n virge summita  
te caput est vmbraclolum. **U**bi semē ostē



dit q̄ semen nigrum est. et oblongum sicut  
feniculi gustu viscidum ⁊ odoratum aro  
maticum.

## Operationes.

**A** **Anal.** Virtus est mictualis. Radix  
eius alba est similis panaci eracleonico  
⁊ odorata. Virtus est radici ⁊ semini eius  
ca. ⁊ stiptica doloribus omnibus in traneo  
rum occurrit. Inflammationem stomachi  
soluit. **B** **I**cribus venenatis opitu  
latur. Urinam prouocat. Menstruis im  
perat si bibatur. Antidorisq; colicis pro  
sunt aut miscetur. **C** Radix eius tun  
sa ⁊ supposita idem p̄stat. Radix eius ⁊ se  
men oxiporijs necesse miscet confectioni  
bus etiam digestilibus vtiliter adhibe  
tur. quia customaca est. vnde multi ciues  
ip̄ius prouintie eo p̄ pipere vtantur. cō  
dituris miscentes. **B** Et multi semē  
sifelei ⁊ feniculi addunt illi quidā dicunt  
q̄ est leuisticum sed falso.



## Ca. cc lxx.

**I**mon. Pan: ca. cccc. viij. Zimon  
fructus pulchri odoratus. plenus  
succo acetoso valde apto salsamē  
tis. Et ipe etiā comeditur sale conditus  
nusq̄ memini me de ip̄o legisse apud au  
torem autenticū. nisi apud Auicennā in  
q̄rto canōe de cura febriliū acutaz in gene  
rali vbi iubz dari aq̄ acetositaris limōis  
salliti.



## Ca. cc lxxj.

**I**maria. Pandecta. ca. **B**ix **L**ina  
ria est herba similis esula vellino  
p̄pter qd vocat. ⁊ differt ab esula  
qm̄ esula lactescit. linaria vero nō. vñ ver  
sus **E**sula lactescit sine lacte liaria crescit

## Operationes.

**A** Succus eius valet contra herisipi  
las inunctus: ⁊ cum succo pimpinelle mi  
nus. **B** **E**ripa sola valet ad cancrū  
ritu et imposita. ad hoc similiter succus  
eius valet.





## **Ca. cclrij.**

**I**num. **V**idorius. Linū ex terreni  
tenti specie oritur. Nomē sumpsit  
a greco. vel q̄ lenesit ac molle. **B**i  
sum aut̄ est genus quoddam lini nimīū  
candidi ac mollissimi q̄d grece papaten  
vocant. **P**alladius. In februario mense  
aliqui semen lini tero solo spargunt. **E**t li  
na psequunt̄ exilia. **I**dem li. xj. In mense  
octobris semen lini seri potest si placuerit:  
quod tamen p sui malicia serendū nō est  
quia terre vber exhaurit. **S**ed si velis lo  
co pinguiſſimo. 7 modice humido serere  
poteris. **A**liqui macro solo spissum seren  
tes. si aſsequunt̄ vt linū subtile nascat̄.

## **Operationes.**

**A** **S**erap. li. aggre. auct. **S**al. **V**irtus  
eius est que subtiliat 7 puocat vrinam. 7  
menſtrua. **E**t q̄n bibiſt̄ aut̄ fit cū ea empla  
ſtrum. confert aſatibus epatis. 7 oriſitō  
ſtomachi 7 ipiſtō. **S**z radice ei⁹ ſtipnici  
tas est amplior ſtiplicitate floris. 7 calidi

tas eius est mīor caliditate ipi⁹. 7 ppter  
eius ſtiplicitatē acqrit q̄ admisceſt cū me  
dicinis q̄ adminiſtrant̄ ad ſputū ſanguī  
nis. **B** **S**era. auct. dyal. **F**los eius  
est ſtiptic⁹ ſtiplicitate pauca calefactiui  
maturatiui. 7 est ca. q̄i in pmo gradu. 7  
est mediū in hūiditate 7 ſiccitate. **E**t ſcōa  
eius virtus est q̄ est mollificatiui **L**  
**S**era. li. aggre. ca. bararichichene. i. linū  
est mollificatiui ſedatiui dolor. 7 cōfert  
egritudinibus interioribus. niſi quia est  
mīnus in hoc quā camomilla. 7 est mediū  
inter laxatiui 7 ſtipticū. 7 admisceſt in eo  
parum v̄tutis puocatiue vrine. 7 hoc qui  
dem apparet in eo manifeſte. q̄n comedīt  
aſſatum 7 tunc est magis conueniens ad  
ſtringendum ventrem. **B** **E**t dixit  
in li. de cōſeruatiōe ſanitat̄is. q̄ q̄n ſemē  
lini decoquit̄ in aq̄. **E**i⁹ decoctio est in  
frigidiatiua. **E** **E**t idem auct. dyal.  
**V**irtus ſeminis lini est ſimilis v̄tuti ſemi  
nis fenugreci. 7 q̄n admisceſtur cum aqua  
melle 7 oleo. 7 conficitur. reſoluit apoſte  
mata calida 7 mollificat ea. ſiue ſint inte  
rius ſiue exterius. **E**t quando fit ex eo em  
plaſtrum cum ficibus 7 nitro delet pānū  
7 puſtulas albas faciei. i. papulas ſm trā  
ſlationem nr̄am **F** **D**yal. **E**t quādo  
conficit̄ cum aqua reſoluit apoſtemata q̄  
ſunt in radice auris. 7 apoſtemata dura.  
**E**t quando coquitur cum vino eradīcat  
ſornicam 7 ſpecies vlcerum que dicunt̄  
ſani. et quādo miſceſtur cum melle 7 pipe  
7 v̄titur quis eo mouet coitum. 7 quando  
miſceſtur cum naſturtio quāritate equali  
confert ſciſſuris vnguū. et eoz excoſia  
tioni. **B** **E**t fit cum decoctione eius  
cristere ad mordicationem inteſtinorum  
7 matricis. 7 mollit̄ ventrem quando mu  
lieres ſedent in decoctione eius. confert  
apoſtematibus matricis ſicut fenugrecū  
**I** **P**aulus caplo de lino **L**inum quan  
do comburit̄. **F**umus eius est ſubtilis.  
**E**t cōfert corize. 7 ſuffocationi matricis.  
**I** **A**uicēna. li. ij. ca. de ſemine lini. **V**ir  
tus est ei⁹ p̄ima v̄tuti fenugreci in. j. ca:  
cōmenſuratum in hūiditate 7 ſiccitate



Et dicitur quidem qd decoctio lini est de  
coctio recentis eius. **R** In ipsa enim  
est humiditas supflua: et maturativum et  
abstergit et inflat ppter humiditatem su-  
am supflua ita qd illud qd ex eo fixu est  
hoc agit cum stipticitate q in fixo mani-  
feste pmensurata: et in non fixo manifesta  
pmixta cum lenificatioe. Et est sedativum  
dolorum minus q camomilla: et ex ipso fit  
emplastrum cum nitro et bolo: et lenit pan-  
num: et confert contractioni vnguivum: et  
scissuris: et fracturis eorum. **R** Et qn  
pmiscetur cum equali mensura nasturcij  
et conficitur cum melle lenit apostemata  
calida exteriora et interiora: **A** Et  
apostema qd est post aures cum aq cine-  
ris et apostemata dura et phibet spasmu.  
Et proprie contractionem vnguivum: cum  
pmiscetur cum cera et melle: **M** Et  
eius suffumigatio confert coize: et simili-  
ter fumigatio ipsius lini confert tussi fleg-  
tice: et ppe qd ex eo assatum.



## Ca. cc lxiij.

**I**ngua avis. **Pla.** Lingua avis est  
arbor: et h3 folia pua et acuta. ligue  
avis cōformia: et est in pmo gradu  
calida et humida: **Sera.** li. aggre. ca. lisen  
basafir. i. lingua avis: Et est arbor similis  
arbori dirdar: nisi q: foliu eius est longum  
simile folio amigdali: et fructus eius q dī  
lingua canis sunt racemi et palmites q di-  
viduntur i cherarnus similes folijs oliua-  
rum: nisi q: sunt minora satis. Et intra q  
libet cherarnus est medulla similis ligue  
avis exterius rubea et interius alba decli-  
nans paululum ed citrinitatem. Sapor ei⁹  
est acutus: mordacitius cū pauca ama-  
ritudine. Et qui ponit eius virtutem ca. in  
fine secundinon elongat a veritate: et cō-  
ueniens est dicere q cum caliditate sit hu-  
miditas quia non apparet mordicatio ei⁹  
post q bene masticator. Et sciendū q est  
alia lingua avis q est debilitas stomachū  
et puocans ventrē et est corrigiola maior.  
Et ista non est illa de qua locus est sera-  
pion: Nam idem **Sera.** in ca. de augenti-  
bus in coitu dicit. q lingua avis est lingua  
passerum: Item idem dicit in. vii. in cōfe-  
ctione pillular. Indaz q assimilant pelli-  
culi vel corticuli que est i medio bacce lau-  
ri. **Avicenna** ca. de augmentibus in coitu.  
Inter medullas computat. non est g quā  
ponit **Sera.** et **Avi.** herba. sed est prima  
species p Serapione descripta. vñ quan-  
do ponit simpliciter pma debet intelligi

## Operationes.

**A** **Sera.** aucto. aben mesuay Cōuenit  
dolori lateris Et puocat urinā. **A**ugēt i  
spermate. Et corroborat libidinem.  
**B** Et idem auct. Damasceni: et puenit  
cardiace. **C** Et idem auct. Bedigu-  
ras. **A**ugēt sperma. **B** Et idē auct:  
**Rasis.** Prohibet cardiacā. et augēt spma  
**E** Et idē auct. **Naac.** Est ca. et hu. in. j.  
gradu: et delectabilis et de ppetate ei⁹ est  
pfortare libidinē. **F** Et augēt spma. et h3  
virtutem hūectandi pmeffa cū carnib⁹. vel  
alijs valz similiter ptra siccitatē pectoris.



# Tractatus



**Ca. cclxiiij.**

**L**Simachion: fm dyal. prio capi.  
Hastas h3 maiores z fruticulosas.  
circa quarum nodos folia minuta  
h3 salici similia. florem purpureū aut au  
rosū. nascitur locis humectis

## Operationes.

**A** Dyal. Succus herbe hui' stipticus  
est. Sanguinē reijicientib' maxie pdest. **B**i  
ssintericis potui dar' et suppositus sabue  
nit. **B** Fluxū matricis mulieris ab  
stinet suppositus. **M**arib' pfluente sāgui  
nem frōti illinit' statim stringit. **V**ulnerib'  
recentibus pacolesim facit. **E** Her  
ba sumigatōe adhibita vim veneni lō gi  
us arceat. z forices occidit. **B** Salie.  
viij. sim. far. ca. lissimachio p dñantē h3 sti  
ptica q̄litate. ppter q̄ z plagas p solidat  
z emorrosagias exnarib' sistit emplastra  
tū. **E** Et aliaz etiā emorrosagiaz ido  
neū ē farmacū ipm. z etiā succ' ei' adhuc  
magis et bibit' dissinterias et sanguinis  
eductōes z fluxū muliebrē sistit.



**Ca. cclxv.**

**I**cium. Sera. ca. hadath. i. liciū.  
Hab3 tres spēs vna eaz est indica  
Et alia fit ex herba q̄ d'r zeriach si  
ueserab. Tercia est arabica q̄ nomināt  
hadath. i. liciū. Et idem auct. dial. Liciū  
accipit' ex arbore spinosa que h3 ramos  
longitudini duoz brachioz aut amplius  
Et folia sunt similia folijs arboris buffi  
rara. z habet fructū similit' piperi. et est ni  
ger amari saporis lenis tactu. z cortex lig  
ni est glaucus similis licio dissoluto. z h3  
radices multas pcedentes a latere ligni  
eius. Nascit' locis agrestibus. z extrahit  
succus eius in hunc modū. Terunt folia  
sicut sunt cum tota arbore. aut ponuntur  
in aqua et dimittunt' pluribus diebus et  
coquunt' et exprimunt'. Et succus ponit'  
ad coquandum sup ignem donec ingro  
ssetur sicut mel z fit similis ex succo. fruct'  
eius quando exprimitur z ponitur in sole  
Et meli' ex eo illō q̄ accendit' igni. z q̄  
extinguit facit spumā. c' color ē sanguinis.



Et exterius est nigrum. 7 interius est sicut crocus. 7 non est pingue. et est in eo stipticitas cum amartitudine. et ex illo melius est Indum 7 fortioris operationis. Adulteratur autem licium cum amurca olei. cum ad miscetur in coctura eius 7 cum succo absinthii 7 felle bouino. Et oportet ut colligatur ex eo quod natat simile spongie. 7 reponitur ad opus medicina oculi. et si fidum ponitur in alijs medicinis. Et dicitur quod indicum facit arbor que dicitur litios. Et hec arbor est de speciebus spine huius ramos erectos longitudine trium brachiorum aut amplius procedentes ex radice. 7 sunt grossiores ramis rubi. Et euellit eis cortex facile 7 color eius apparet sicut color sanguinis. Et folia eius sunt similia folijs olive. et ex illa arbore accipitur licium. scilicet ab illa que est spinosa. Et est apud nos medicina quasi huic 7 liquida. Et substantia eius est composita ex virtute subtili. calida. 7 terrea frigida 7 in sapore eius est stipticitas nisi quia est pauca. Alia secunda species est que fit ex arbore reliceo siue ex acantum appellata folia quercus similia atque spinosa generas.

## Operationes.

**A** Gal. secundum translationem grecam: hoc pharmaco ad ipopiam vultus. 7 ad flegmones qui in ano 7 ore. 7 ulcerationes. 7 herpetas. 7 putredines. male morigerata vlcera 7 aures pus fluentes 7 paronichia. 7 ungues leprosos. **B** Et idem secundum translationem arabicam: Virtus eius est que remouet quod in pupilla ex eo quod obscurat visum. 7 conuenit fluxui ventris. Et habentibus vlcera in intestinis. 7 habentibus fluxum menstruum. Et ponitur in medicinis panni que fit in facie. **C** Et in medicinis vlcerum 7 apostematum que sunt in ore 7 in ano. et formice. Et conuenit vlcerebus fraudulentis et putredinibus vlcerum. 7 putredini aurium. et tenasmoni 7 panaritio. 7 fortificat capillos. **B**

Setapion auctoritate Dyascoridis. Virtus licij est stiptica 7 abstergit 7 curat obscuritatem visus. et scabiem. et puritum oculorum. 7 abscindit cursum humiditatum ad oculum venientium cursu antiquo 7 conuenit apostematibus gutturis.

**E** Et quando linitur cum eo palatum conuenit apostematibus gutturis. 7 quando linitur cum eo conuenit gingiuis. 7 vlcerebus putridis et ragadijs ani et tenasmoni. **F** Et quando bibitur et fit cum eo cristere. sanat fluxum ventris antiquum 7 vlcera intestinum. 7 bibitur de ipso cum aqua vsque ad sanguinis fluxum. et sputum sanguinis cum tussi. 7 datur in potum mor sui canis rabiosi.

**G** Quando sunt ex eo pillule 7 dantur 7 rubrificant capillos. 7 curat panaricium 7 formicam. et vlcera fraudulenta. Et quando fit cum eo nascale conuenit fluxui antiquo humiditatum a matrice. **H** Et dicit. Quando coquitur cum ramis eius in aceto conuenit apostematibus splenis. 7 yctericie. et promocat menstrua. Et quando bibitur ex fructu eius laxat flegma. 7 conuenit contra medicinas venenosas.

**I** Et idem Sera. auctoritate Rasidis felicacharach. Virtus est composita ex contrarijs. Nam habet virtutem extenuatoriam digestori am. calida. 7 siccum. et modice stipticam habens vim. 7 ideo dyasoresim facit proiciens 7 porrigans. **K** Et facit autem ad ipopiam herpetas et ad epatis vlcera. et ad parotidas. 7 putrida vlcera. et conuenit vlcerebus oris 7 ani.



# Tractatus



## Ca. cc lvi.

**O**nchitis. fm dyal. Onchitis est species gladioli folia hñs porri similia. sz latiora et rufa. multas habens sup radices virgas spanfas sup terram 7 ramos sup terram declines. in quibus sunt flores similes pelicino. sz forma eoz vt gele est. 7 albū habz in medio. sicut rostrum 7 labrū insanū. 7 sicut lingua 7 semen eius lancee simile 7 trigonū 7 longū vñ 7 lonchitis appellatū est. Radix est ei similis dauco. nascit̃ locis asperis. **Pli. ca.** Onchitis. folia habz rubicunda semen nigrum simile camedoz equoz ora patet 7 oblongū in similitudinē lanceaz radice vt daucus. Item dyal. Est 7 scdm genus lonchitis folia hñs sicut scolopendria et asperiora.

## Operationes.

**A** **Pli.** Ulneribus imposita folia ei⁹. tumorem non admittunt. Bibita cū acetosplenem siccant. Radix eius cū vino bi

bita yrinā pnocat **B** **Gal. vii. sim.** far. ca. **Lonchitis.** Eius qdem semē trian-  
gulum sicut lancee fm figurā. **Radix** qui-  
dem similis est aliq̃liter pastinace. et pro-  
pterea yrinatiū est farmacū. **E** **Ei⁹**  
vero q̃ similis est scolopendrie folia viri-  
dia. qdem ad cōsoliditatem vulnez sunt  
ydonea. sicca vō porrimel bibita splenes  
filiroidos sanat.



## Ca. cc lvij.

**L**upinus. Sera. li. aggreg. ca. **Tar-**  
**mus** aucto dyal. **Tarmus. i.** **Lupi-**  
**nus** Sunt ex lupinis quidā vt ol-  
cuntur regales. et sunt siluestres quorum  
folia sunt albidiora domesticis. Et qdam  
sunt domestici. 7 domestici comeduntur  
post eorum elixationem. et infundunt in  
aqua plurib⁹ diebus donec recedat ama-  
ritudo. 7 generāt humores grossos. **Ca-**  
**lien.** vj. sim. far. cap. de lupino fm tran-  
slationem grecam. **Tarmus. i.** lupinus co-  
meditur quidem decoctus. et multis die-  
bus deponens amaritudinem in aqua.



fitq; cibis grossor humor vt farinacum  
vero hic talis ex emplasticis est qui non  
habet amaritudinem. z est absterfius z  
dyaforeticus.

## Operationes.

**A.** **Bal.** Supplasmatus necat lumbricos.  
Uel si q; ipm bibat. cū melle vel oxī  
zuccaro siue etiā ipī decoctio nata est lū  
bricos educere. ymo z superfusa de foris  
conuenit morseis z scabiei. z cancrenis. z  
malignis vlceribus. Hoc quidem abster  
gendo. illa vero consumendo. z sine mor  
dicatione desiccando exputgat. z aperit  
opilationes epatis z splenis si bibat cum  
ruta z pipere. attrahit tam menstrua qm  
embriones cum mirra z melle appositus  
**B.** Est autem z ipius farina in morda  
citer dyaforetica: non em̄ liuida solum sz  
scrofulas z simata dura sanat. tunc enim  
oportet eos in aceto coquere vel oximelle  
vel oxizuccara iuxta cōplexiones. videli  
cet patientium nec non passionis differē  
tiam cogitantes illud qd oportet non est  
autem pntis negotij distinguere talia: di  
aforat em̄ z liuida: z cetera om̄ia que pps  
dicta sunt. **C.** Decoctio etiam ipa fa  
rina nata est facere. Tarmos agrīos vel  
lupinus agrestis siue siluestris. amarior z  
validior in om̄ibus domestico est. ei simi  
lis exns fm̄ genus. **D.** Et idem fm̄  
translationem arabicam **E.** Virtus  
eius prima est que desiccāt sine mordica  
tione. Et secūda abstergit z resoluit z ma  
dificat z aperit. z tertia occidit lūbricos  
quando fit ex eis emplastrum exterius. et  
quando comedunt melle. aut bibunt cū  
vino admixta aqua et farina lupinor re  
solvunt sine mordicatione. **F.** Et cu  
rant liuores. z apostemata z scrofulas qm̄  
coquuntur cum aceto z melle. Et quando  
fit emplastrum cum eis sciatice confert.  
**G.** Et confert emperigini. z vlceribus  
capitis z scabiei z bothor. z vlcerib⁹ frau  
dulentis. **H.** Et quando bibitur cū  
ruta et pipere aperit opilationes epatis

z splenis. z prouocat menstrua. z nascale  
ex eis cum melle z mirra expellit fetum. Et  
farina eorum facit hoc. lupinus siluestris  
vel regalis valet ad ea que dicta sunt:



## Ca. cc lxxviii.

**Lupulus.** Johānes mesue cap. de  
volubili ait. q; Lupulus sit species  
volubilis. Notandum ergo q; plu  
res sunt species volubilis. Una est que di  
citur funis arborum cuius flos est albus.  
z est sicut tuba z habet lac. et vocatur vo  
lubilis magna. Et est alia cuius ramī re  
punt super terram. z sup ramos plantarū  
que folia. z flores habet minores: et dicit̄  
volubilis parua. Et est alia species eius  
habens folia subalbida z lanuginosa: et  
habet lac. Et est species alia aspera hñs  
folia sicut sunt folia citrulli. cuius flos est  
sicut ampulle adherentes. et vocat̄ lupu  
lus. De q; in isto capitulo habet̄ mentio.



# Tractatus

Et est quarta species eius cuius radix est sicut fesciresim et magis grossa ymo est grossitudo eius in modum cucurbite maioris et eius stipites eleuantur super radicem suam circa ter cubitum duos et folia eius sunt stricta parua in medium sagitte alate. quod ex leui causa fluunt et huius lac et vocatur dominus lacticianior. Et ex ea fit scamonea. ut habetur in causa scamonea de s. Etiam in causa volubilis de v. inuenies de virtute earum. Lupulus vero est equalis ad frigiditatem declinans. Et dicitur quod est in principio primi. et est verius.

## Operationes.

**A** Jo. me. Lupulus sedatiuus est dolorum calidorum extinctiuus inflammationum. et lenitiuus. **B** Rectificatio magis. **A**perit officina venarum propter quod miscendum est ei aliquid ex draganto et mastice. et rectius quod vigorat operationem eius. **C** Est aqua casei cum spica et mastice. Et alijs vero volubilibus tractetur de causa volubili inferi de v.



## Lac. cc lxx.

**A**c. Sera. li. aggre. cap. Leden auctoritate Gal. Leden. i. lac. Et melius lac est sanum naturale non habens infectionem alicuius alterius amoris. Aut super quod non vincit aliqua qualitas. Et est clarum in quo non est turbulentia aliquid neque acuitas neque salsedo. imo est in eo dulcedo pauca. et odor eius est bonus. et lac quidem quod est homini est illud quod generatur ex sanguine sauo separato ab omni malicia. Et sanum lac est mulieris et maxime cuius corpus est sanum non antiqui sed iuuenis. pulchre complexionis cuius nutrimentum est bonum generatiuum bonorum morum. et post est lac animalium. quorum natura non est elongata a natura hominis. Sed est penaturam hominis. et odor carniū fecit super bonitatem lacris et sanguinis eius. Nam sunt quedam animalia quorum carnes sunt feci de sicut carnes canis. lupi. leonis. camelis et vrsi. et quedam carnes sunt boni odoris sicut carnes porcorum. pecudum. caprarum. et bouum et equarum. et asinarum siluestrium. ac domesticarum et damularum. ac eorum que currunt cursu istorum quorum carnes comedunt quod plures hominum. Natura namque eorum est propinqua nature hominis. et propter hanc causam administratur lac caprarum. et aliorum animalium ut bouum et similiarum. et fit caseus ex eis propter quod ex lacte asinino. Propterea quia est aquilum subtile non habens grossitudinem. Lac vero vaccarum est grossum. Et lac caprarum est medium inter utrumque. et lac quidem est velocis alterationis quando tangitur a caliditate aeris. et propter hanc causam precipit quod sugatur ex mamilla ne alteret ipsum aer.

## Operationes.

**A** Sera. Et lac quidem est propositum ex tribus substantijs. scilicet caseata. butirosa. et aquosa. Et quando tu cognoueris has substantias et separas unam ab alia causa medicamentis. inuenies quod unaqueque ipsarum habet operationes proprias in via nutrimenti. et in via medicine. et propter victoriam pinguedinis super lac vaccarum accipitur ex eo recocta. **B**



**B**utirum vero accipitur ex lacte caprarum vaccarum et ovium. Sed caseus est lac coagulatum et sic caseus non est lac nisi cum recipit coagulationem et caseitatem.

**N**am illud lac coagulatur super quod vincit grossicies. tale quidem est facilis coagulationis. et sepatur facile quando fit caseus ex substantia butirosa. In lacte vaccarum est plus. et quando coagulatur auferit ab eo butirum et fit caseus pinguis.

**E**t quando caseus veterascit generat coleram. et hoc significat sapor et odor ipsius.

**R**abi moyses cap. de lacte. Lac porcinum est magis conforme. post lac muliebre. Et lac corrumpit maliciam humorum malorum. Lac azinum est humidum omni lacte et minoris grossicie. Et lac vaccinum est pinguius. Et lac caprinum est medium. Unde lac non est conveniens capiti nec lateribus aptus ad ventositatem.

**A**lmanzor tractatu tercio. cap. de lacte. Lac recenter mulctum temperato existit vicinum. licet frigiditati et humiditate parum per appropinquet. Unde corpus humectat et impinguat. Eius tamen conversio est velox. quia propter acute febrientibus vel quibus dolor capitis ex humore acciderit. colericis quoque quibus frigide ex consuetudine accidunt egritudines. nullo modo est tribuendum. **F** **B**yascorides cap. de lacte. Omne lac generat bonum chylum et est multi nutrimenti. et molle ventrem. et convenit stomacho. et lac quod dem veris est aquosius estino.

**E**t lac animalis pascentis herbas recentes est magis mollium ventris quam pascentis herbas siccas. Et lac caprinum est minus molliciativum quam aliorum animalium. quoniam capre ut plurimum comedunt herbas stipiticas et folia arborum. et propter hanc causam est bonum stomacho. Sed lac ovium est spissum dulce et pingue. Non est adeo bonum stomacho sicut caprinum. Sed lac vaccarum azinarum vel equarum sunt magis laxativa quam aliorum animalium. **I**tem **E**t omne lac quando coquitur stringit ventrem. Et maxime quando exsiccat

aqua eius cum lapidibus calefactis. et convenit ulceribus in testinorum. et interiorum membrorum. et proprie illis que fiunt ex gutture et canna pulmonis. et finibus et intestinis et vesica. **I**tem **E**t quando abluitur os cum lacte pervenit ulceribus eius et gangarismata cum eo conferunt ulceribus palatis sed noviter nullum est bonum bibentibus medicinas mortiferas. et illis qui sumunt cantarides. **R** **E**t lac vaccinum est ad hoc melius omni alio lacte. et lac azini proprie quando colluitur os cum eo confortat gingivas et dentes. Lac vaccinum. et caprinum et ovinum. quando unumquodque coquitur cum lapide lititoris convenit fluxui ventris et ulceribus intestinorum et tenasmoni. **L** **E**t quando fit cristere cum eo solo aut cum aqua ordeii aut cum decoctione gummi quod dicitur caudare sine habadain sedat mordicationes intestinorum. et fit cristere cum eo ulceribus matricis. **A**d **O**mne preterea lac quando sugitur ex mamilla ipsa est magis iuvativum et velocius nutritivum neque ita corrumpitur. Et lac mulieris dulcius est et nutritivius omni lacte. et convenit ulceribus pulmonis. et ponitur in eo olibanum tritum et dissolvitur in oculo in quo est virgula. aut vlcus et convenit. **M** **E**t quando miscetur cum eo succus papaveris et cera et oleum et linitur cum eo super podagram convenit. Et omne lac est malum spleni et hepati egrotanti. et sode. et epileptie et scotomie et egritudinibus nervorum et febribus antiquis.

S. j.



## Operationes.



### Ca. cclxx.

**M**aiorana. Plate. Maio-  
rana est herba que alio  
noīe samſuc<sup>9</sup> dī. calida  
et sicca in. ij. gradu. Flo-  
res et folia eius ppetunt  
vſui medicine. Igitur i  
estate collecta cū florib<sup>9</sup>

in vmbroso loco deſiccatur. ac p annum  
ſeruat. Sal. viij. ſim. ſar. cap. de ſamſuco  
Subtiliū pciū eſt et dyſoretice virtutis  
ſiccat em̄ et calefacit in. iij. gradu. Sera.  
li. aggre. cap. Adzenus auct. dyal. Her-  
ba eſt habens virgas extenſas ſup facieſ  
terre in ſuo ortu. et habet folia pua rotun-  
da ſup que eſt borra feri ſimilia folijs ca-  
lamenti habentis folia ſubtilia. et hz odo-  
rem bonum. Idē auct. Sal. Vir<sup>9</sup> ei<sup>9</sup> eſt  
q̄ calefacit et deſiccatur in. iij. gradu. Et vir-  
tus ei<sup>9</sup> eſt q̄ reſolvit et ſubtiliat. Itē ex aro-  
maticitate vtrūq̄ pfortādi. et ex q̄litati-  
bus ſuis diſſolvēdi. pſumēdi. et mūdificā-  
di. Aui. Maiorana eſt ca. et ſic. in. iij. ḡ du-  
et eſt ſubtilis cū foritudine

**A** Sera. auctoritate aben meſuay. Qñ  
linitur cum ſucco eius ſup liuores ſangi-  
nis mortui aufert eas. et propter hāc cau-  
ſam apponentes ventofas vngunt locum  
poſt ventofationem cum eo vt non appa-  
reant cicatrices ſcarificatōis. **B** Et  
quando fit caput purgium cum eo conue-  
nit dolori capitis maxime melancolicis.  
et ventofitati cerebri. et aperit opilatōes.  
que ſunt in eo. et propter hanc cauſam cō-  
fert epilentie et paralifi. In qua declinat  
homo caput ſuum ad poſteriora. et alteri  
paraliſi. et torture oris et emigrance. attra-  
hit enim humiditates malaſa cerebro. et  
conuenit multum. **C** Et fit oleū cum  
ea et conuenit ad omnia ſup dicta. **D**  
Et quando teritur maiorana ſicca. et con-  
ficiunt cum melle. et linitur ſup liuorem q̄  
fit ſub oculo aufert ipſum. et exprimit ſuc-  
cus ex ea dum eſt recens. **E** Et fit ca-  
put purgium cum eo. et mundificat cere-  
brum. et conuenit egritudinibus ei<sup>9</sup> fri-  
gidis et melancolicis. **F** Et quando  
ibibitur in eo corum aut lana. et ponit in  
aurem aperit opilatōes ei<sup>9</sup>. Similiter  
autem facit oleū ei<sup>9</sup>. Et calefacit matri-  
cem. **G** Unde Rasi. Propter aro-  
maticitatē ſuam et caliditatem et ſubtilita-  
tem conuenit omnibus egritudinib<sup>9</sup> fri-  
gidis. et confortat cerebrum. et omia men-  
bra. **H** Plinius cap. de Maiorana  
Vires habet acres et calefactorias ad om-  
nem duriciem vel rigorem valde idonea  
Adedetur etiam cataplaſmatibus impo-  
ſita ſiue potu data. a ſcorpione veratus et  
intestinarum tormento vlt difficultatem i-  
ctus laborantes. **I** Elixatura ei<sup>9</sup>  
ydropicis medetur. Urinam prouocat.  
et tortionibus vtilis eſt. Succus ei<sup>9</sup> mel-  
le addito liuores detergit. Scorpionum  
ictus cum aceto et ſale compescit. Lucta-  
tionibus bene adhibet. Leroris vtiliter  
adhibetur. **K** Tumores omnes cor-  
poris et oculorum cataplaſmatibus ad-  
bibita ſpargit. maxime cum polenta im-



posita. **I**tem apposite solite purgationis materiam prouocat. In femis. Ad alaginatibus et acopis miscet bene.



**Ca. cclxxi.**

**M**acis. Constantinus in libro graecorum ait. Nucis muscate arboris ramorum cortex est macis que ab India venit. cuius natura calida est et sicca in tertio gradu. Platearius. Macis calida est et sicca in secundo gradu. Et secundum quosdam flos est muscate. Quod videtur falsum esse. quia flores aut decidunt. aut in fructus mutantur. Sunt autem cortices quidam qui reperiuntur circa nuces muscatas. sicut circa anellanas. per annos decem seruantur. Habentque virtutem confortandi ex aromaticitate. dissoluendi et consumendi ex qualitatibus. Eligendus est autem macis rufus vel subrufus acutum habens saporem cum aliquantula amaritudine. Qui vero nigricat terreus est. et qui saporem acutum non habet abijciendus est. Sera. li. aggreg. cap. fistosi. **F**istosi. i. ma-

cis. Et est cortex nucis muscate que est super corticem grossum. Et melior ex eo est ille qui est coloris fusci. et deterior ex eo est niger. et in cortice duro grosso nucis muscate non est aliquod iuuamentum. Sed fructus eius est utilis medicine. et oritur in oriente. arabes dicunt quidem quod est macis. et est cortex qui apportatur de regione que non est grecorum. et color eius est flauus

## Operationes.

**A**lyas. cap. machil siue machir secundum translationem grecam. i. macis. Corium est ligni venientis de barbarico. coloris rufi cum robore solido. cui virtus est stiptica et remordens quod maxime in gustu. Tussa et bibita emoptoicis et dissintericis et sciliacis singularem prestat effectum. **B**

Collector huius temporis macis est cortex nucis muscate qui adheret ipsi circumquaque ut potest videri in barbulis anellanarum et multociens vidi tunisijs sic esse licet dicat dyas. machir. i. macis esse corium ligni error est translatoris. quia debet dici corium fructus. ut patebit in cap. nucis muscate.

**E** Gal. vii. sum. far. cap. de maci secundum translationem arabicam. **S**hiastar siue Talissar. i. macis. cortex est qui portatur de India in gustu quidem stipticus sufficienter cum breui quadam aromaticitate.

**B** Cum autem aduratur est similis pluribus aromatibus in dyanis. et substantia eius est composita ex substantiis perarijs et plurimum quod est in ea substantia est terrea frigida. et minus quod in ea substantia est subtilis caliditate et odor eius est bonus sicut odor aliarum specierum aromaticarum. que apportantur ab India. Sapor eius est stipticus stipticitate multa cum aliquantulo aromaticitatis. **E** Virtus eius est quod desiccet in iij. gradu. sed ea. est et fri. non est operatio manifesta confert fluxui ventris et ulceribus intestinoz. et bibitur in remoptoyca et influxibus humorum ad ventrem. **F**

**A**uicenna de viribus cordis ait. quod confortat cor.

S ij



# Tractatus



## Ca. cc lxxij.

**M**Alua. *Psidorus*. Malua dicitur eo quod molliedi alui ac soluendi natura habeat. *Palladius*. li. iij. In februario mense malua sereda est quae occursum hyemis ab incrementi primeque longitudine loco pingui delectat. et humido gaudet letamine. Transferunt eius platea cum ceperunt quatuor habere folia vel quinque ad minus. *Isaac*. Malua. ca. est in primo gradu hy. in. ij. *Pla.* Est enim malua doestica et siluestris. Malua doestica magis frigida est et humiditatem habet subtiliorem. Siluestris autem crescit altius. et altiora habet folia. et quasi frutex. hec minus frigida est et habet viscosam humiditatem.

## Operationes.

**A** Byas. Malua melior est ortiva quam agrestis. scilicet caco stomacha est. ventrem molli. maxime autem eius guttae intestinis medentur ac vesice. Eius folia cruda cataplasma cum sale modico medentur egilopis. valent et apud pycnitis. **B** Malua elixa et oleo ad

mixta cataplasmatibus adhibita acoras et furfures capitis tollit. Elixatura eius malactica est. Ad duricias intestinoz atque matricis et ani necessario supponit. Folia eius cocta et imposita cum oleo modico pro bustionibus et igni sacro. **C** Malua cum radicibus cocta in inscello. venenosis portionibus subuenit si frequenter bibatur. *Plate.* Malua valde ad maturandum ca: apata. retynt enim folia malue cum auxilia porcina recentia et super tegulam calefacta supponitur. Hec etiam valet pro duricie splenis et epatis. **D** Fomentum ex aqua decoctionis eius facit circa pedes. valet ad somnum prouocandum in febribus acutis. **E** Costan. Malua est frigida in. ij. gradu. hy. in. j. quiddam caloris accidentaliter. hinc ideoque si in vino sit cocta et cathaplasmetur. contra scrofulas apostemata. tumoresque mammillarum valet. **F** Succus eius si cum vino bibatur stranguariam. id est difficultatem mingendi dissolvit et lapidem frangit. Sciatice pueniens intestina sanat vulnerata. si cum aceto coquatur dolorum ca. lotorum mitigat.





## Ca. cclxxiiij.

**A**lum. Rabi moyses cap. de malo  
Ex eis quedam sunt dulcia qdam  
pontica. quedam stiptica. rē. Hoc  
idem dicit Aueriois. quinto Colliget au  
ctoritate Auenzoar. Serap. libro aggre  
gatoris cap. de malo. Et ex eis quedam  
sunt stiptica. quedam pontica. quedam  
dultia. quedam acetosa. 7 quedam insipi  
da aquosa. In dulcibus est substantia aq  
sa temperate substantie. 7 in ponticis qd  
vincit super ea est temperamentum frigi  
dum terreneum. sed stipticis est hec eadem  
substantia cum substantia aquosa. qua in  
dulcibus. Et in acetosis est substantia aq  
sa frigida.

## Operationes.

**A** Rabi moyses Adalum odore suo cor  
roborat cor. 7 cerebrum. et iuuat ptficis  
7 melancolicis. Sed pmetio eius peior  
est omnium comestione fructuum. gene  
rat ventositatem. scilicet. quam generat i  
secunda et tertia digestionē. Ita vt sit di  
ctum a sapiētibus q generat ptfim 7 ethi  
cam. eo q huiusmodi ventositates inflāt  
arterias 7 venas. **B** Galienus. vij.  
sim. far. cap. Adilea id est pomaria. Et est  
arbor mali non quelibet est vnius nature  
sicut neq fructus. Nam pomorum alia  
sunt dulcia. alia vero austera. alia pōtica  
alia vero acida. Alia vero non totaliter  
exolura et aquosa. Et predñatur aquosi  
tas in his vt sit complexio eorum humidi  
or 7 frigidior. Terrestre vero frigidū dñā  
tur in ponticis Indigestum vero in auste  
ris. Docet aqueum frigidum sicut in dul  
cibus eueratum dominatur. Ista autem  
7 folia succi. 7 cortices eius arboris ad in  
uicem differunt. **C** Unde herbis vti  
cum austeris quidem et acidis. Vulnere  
consolidat. et flegmonum qui sunt i gene  
ratione repercutere id quod influit. 7 sto  
machum exolubilem. 7 ventrem corrobo  
rat. cum aquosioribus vō mordaces fleg  
mones incipientes. 7 eos qui sunt in aug  
mento remittere. **B** Quoniam autē

multa omnibus pomis humiditas infer  
tur palam est et ex eo q nullius eorum suc  
cus perdurat sed acescunt 7 corrumpunt  
omnia. solum em citonioz (que vtiq ppter  
predñantem stipticitatem minus sunt hu  
mida alijs) quoz succ<sup>o</sup> coct<sup>o</sup> cū melle dura  
re p̄t. ipe at p se neq ita ē durabilis. Ad  
lum granatum lege caplm Granatum. et  
Adala citonia lege Citonia.



## Ca. cclxxiiij.

**A**la mariana exponit Vidor. q a  
loco dicunt. Quidam vō exponūt  
siluestria. vulgari tñ hyspanico eti  
am domestica omnia maciana dicunt. **B**y  
as. de ipis. priū facit caplm Inqt macia  
na cū adhuc imatura stiptica sunt. rē. in  
alio tñ caplo expōit q sunt estina. Apud  
sera. vō ex vbis dias. habet q colligunt in  
vere. Et Aui. in hoc p̄cordare videt.

## Operationes.

**A** Aui. dicit q nocet nervis p̄nema  
lia sicut dixit dyas. **B** Et de vinibus  
cordis dicit q pfortat cor.



# Tractatus



Ca. cc lxxv.

**M**anna. ut ait Avicenna. Est ros ca-  
dens super lapidem. et plantas. et  
habet plures species. et denotata  
est tereniabin. et siracost. et succaz. haoser  
est de speciebus eius. Et ait Avicenna.  
Manna diversificatur secundum diversitatem  
rerum super quas cadit recipiens ab eis diver-  
sitates et virtutes. apud nos vidi duas spe-  
cies. una quare est granulosa non puncta  
granulis. alia perglobata que artificio magis  
videtur sophisticata ex zucaro cocta et fo-  
lis sene quorum frustula inmixta videntur sa-  
porem (qui sene) ostendit. Sera. li. aggre.  
cap. men. i. manna est ca. et abstergit et la-  
uat. et est ca. in primo gradu tputa humidita-  
te et siccitate. Et idem auct. Rasis dixit que  
dem manna cadit super arborem que dicitur tamar-  
iscus sicut mel. et quando facit moram super pla-  
tam illam albescit. sed quando ibi quod mo-  
ratur. sed colligitur cito cum folio eius est  
viridis. Melior ex ea est cuius color est cla-  
rus appropinquans albedini. et hoc parum

ruboris. Plinius. Manna est omnis ros  
cadens super lapidem aut arborem et fit dul-  
cis et coagulatur sicut mel. Et exsiccat sicut  
gummi quemadmodum tereniabin. Est  
alia species que vocatur tereniabin. per quale  
ge capitulum. Tereniabin.

## Operationes.

**A** Serapion. auct. Rasis. Que de ipso  
cadit super arborem tamarisci est bona tu-  
ssi. et asperitate pectoris. Colligit eam Rasis  
et dicit quod manna cadit super arborem que dicitur ta-  
mariscus sicut mel. **B** Et idem auct.  
Habix. Est ca. in fine primi sicca. propter  
caliditatem. profert relaxatorem stomachi. et ab-  
stringit ventrem. et puenit aqua citrine qua  
do bibitur de ea. emplastrat venter. et in-  
greditur in medicinis apostematum. **E**  
Et exsiccat cataram quando fit caput purgum.  
quando mundificat cerebrum et expellit ab eo ven-  
tositatem et fluxum. **B** Et fortificat medi-  
cinas quando miscetur cum eis in portionibus et ca-  
put purgum. et delet apostata flegetica. et mis-  
cetur in perfectionibus propter excellentiam  
mentum quod est in ea.





## Ca. cc lxxvj.

**M**Andragora vir. **N**idonus: **S**pēs  
 elus bue sunt. **M**asculus scz. 7 femi  
 na. **D**e masculo in isto cap. tracta  
 tur. **M**andragora similis est panno pepo  
 ni: dicta q̄ habet mala suaue olētia: mag  
 nitudine mali mariani. **U**nde 7 latini eā  
 malum terre vocant eo q̄ radicem habet  
 formam hominis simulantem **A**ntropos  
 em̄ homo dicitur: huius cortex in v̄io mi  
 ssa datur ad bibendum his quoz corpus  
 secandū ē propter curam vt soporati do  
 lorem non sentiāt. **M**asculus folijs habz  
 similibus bete. **P**linius li. xv. **C**andidus  
 qui 7 mas. niger que femina existimatur  
 mandragora. **B**yal. **M**asculus vero mā  
 dragora habet folia alba 7 maiora lata 7  
 lenia sicut bete. **M**ala ei⁹ duplicia nascū  
 tur colore croceo. odore suavi. cum gravi  
 tate. que pastores comedūt. 7 statim som  
 num capiunt. **A**uicenna **M**ādragora fri  
 gida vsq; ad terciū gradum 7 humida  
**O**mnis autem mādragore radix magna  
 est: hominis forme similis. **M**andragora  
 enim nomen est ymaginis naturalis. scz:  
 sicut planta exīs in forma hominis. **E**x  
 herbario. **M**andragoraq; fortissimi odo  
 ris est ab homine ieiuno non colligitur.  
**M**asculus autem habet albidiora folia 7  
 maiora. sed vtriusq; vis vna est

## Operationes.

**A** Serapion. **Q**uando ex ista radice:  
 exhibetur alicui in potu vel in cibo cū pa  
 ne incidit sumens eam in subet. **E**t ideo  
 vtuntur cyrurgici quando volunt mēbrū  
 incidere. **B** **E**t idem aucto. **B**yal. **V**irtus  
 masculi est q̄ si coquatur radix in  
 vino donec minuitur tercia pars 7 colat  
 7 reponitur 7 accipitur ex ea quantitas. 3  
 j. 7 administrat ad nimias vigilias. 7 ad  
 secandos dolores. 7 quādo fuerit necesse  
 incidere. aut cauterizare aliquod menbrū  
 7 volumus q̄ non sentiatur. detur ei ī po  
 tu prius. **E** **E**t si bibantur duo ono

los ex succo radiceis cum mellis crato faciūt  
 euomē flegma 7 coleram sicut ellebors.  
 sed si accipiaturs plus occidit **E**t cortex ra  
 dicis ingreditur in medicinis oculorum  
 7 in nascalibus. **B** **E**t quando acci  
 pitur ex eo medius onylos 7 supponitur  
 prouocat menstrua. 7 extrahit fetum. **E**t  
 quando ponitur in ano sicut supposito  
 riū facit dormire. **E** **E**t quando ra  
 dix eius elixatur cum ebore sex horis mol  
 lificat eum et facit ipm̄ abilem ad facien  
 dum quancunq; figuram volueris. **F**  
**E**t quando sit emplastrum cum folijs ei⁹  
 recentibus cum sanie est conueniens apo  
 stematibus calidis oculorū. 7 apostema  
 tibus supuenientibus vulneribus et vlce  
 ribus. 7 resoluit apostemata dura et scro  
 fulas 7 exituras. **B** **E**t quando frica  
 catur cum eo empetigo 7 baras. 7 similia  
 eis sex diebus aufert ea sine vlceratōe lo  
 ci. **E**t conferunt attritionibus que fiūt in  
 itinere. **B** **R**adix vero eius quando  
 teritur coneritione forti. 7 sit emplastrum  
 cum ea 7 aceto curat herisipilam. 7 quan  
 do miscet cum oleo et melle est bona mor  
 sui venenoso 7 quando miscet cum sanie  
 sedat cyragras 7 dolorem iuncurarum:  
 7 omnes alios dolores. **I** **F**it autem  
 vinum cum cortice eius radiceis in hunc  
 modum. absq; decoctōe. accipiat de v̄io  
 dulci amphora vna. et proficiantur tres  
 magne radices in ea. 7 detur in potu q̄n  
 titas trium onolos illi quem necesse est in  
 cidere aut cauterizare. et non sentiet cau  
 terisationem aut incisionem ppter subet  
 q̄ contingit ei. 7 quando sumitur de ea ni  
 mis facit apoplexiam. **R** **S**uccus po  
 morum eius quando sumitur in potu mū  
 dificat matricem. **Q**uando admiscet ei  
 sulfur. 7 fit inde nascale abscindit fluxum  
 matricis. **L** **C**olligitur autem lacri  
 mus huius plante: quando perforatur ra  
 dix eius 7 colligitur quod emanat ex lacri  
 mo in vase vitreato. **V**erum succus eius  
 fortior est lacrimo. 7 non est in omī pte ra  
 dicis tñ de hūiditate. q̄ qñ vulnerat emit  
 tit lacrimū. qd qdem experientia sciri pōt.



# Tractatus

**A**lia species q̄ nōiatur narbus ad ministrat a chirurgicis q̄n volunt membrū aliquod incidere. 7 q̄n bibīt solat̄ q̄d or̄ suffocās ei est tyriaca. **M** Et idē auct. Rasis. Dixit mibi q̄dā ex antiq̄s babilonie. q̄ q̄dam p̄nella p̄medit quinq̄ poma mādragore. 7 cecidit in copizata. et tota effecta est rubicūda. et quidē sup̄ueniens effudit sup̄ caput ei⁹ aq̄ nimis donec surrexit. **D** Et ego vidi hōies q̄ sumplerunt de radice eius cā impinguādi. et accidit eis sicut accidē solz hōibus ingrediētib⁹ balneum et bibētib⁹ post exitum vinū multū. nā facē suū vultus eorū nimis rubicundus. **P** Et idē auct. dyas. Radicē mādragore multi dāt ad amorē.



**Ca. cclxxvij.**

**A**ndragora femine. Serap̄. auct. dyas. Et femie color est niger 7 nominatur landachis siue bādachis aut lacturea. Nā in folijs ei⁹ est similitudo cū folijs lactuce. 7 sunt pinguis q̄uis odoris. 7 extendunt sup̄ faciem terre. ī medio

folioz eius est simile mespili 7 est losach. 7 ē citrini colo. hñs odorē bonū. 7 itra ip̄s sunt grana similia granis piroz. 7 habet radices magnas mediocriter duas l̄ tres adherentes inuicē exteri⁹ nigras 7 interi⁹ albas. sup̄ q̄s est cortex grossus. Et hec species mandragore non habet stipitem

## Operationes.

**A** Andragora fortissimi odoris est. ab hōine ieiuno nō colligit. **B** Ariusq̄ v̄s vna est. Hec cum polēta trita feruores oculoꝝ 7 dolores aurīū sedat. **C** Radix eius cū aceto trita 7 illita ignem sacrum curat. **D** Auicenna. Andragora somnū p̄uocat. Et q̄n ponit̄ in vino vehementer inebriat. **A** duluisq̄ v̄sus ei⁹ 7 odoramentū. faciūt apoplexiā. **E** Lac eius euellit lentigines. et pannū sine mordicatōe. Soluēdo at̄ educit colerā 7 flegma. **F** Radix eius trita et cū aceto imposita sup̄ herisipilam sanat eā. Semen eius matricem mundificat. v̄l vomitum p̄uocat.





## Ca. cclxxviii.

**M**arua. Serapion. Marua est planta similis prassio. nisi quia est longior eo quod habet folia parua multa dura et aspera. bonum odorem habentia dulcia. super que sunt pili parui. et habet virgas multas egredientes ab una radice et albi ores virgis prassij. nascitur in locis montuosis et asperis. Et idem auctoritate Galieni. Sapor eius est acutus pungitius amarus. et virtus eius est que calefacit in secundo gradu.

### Operationes.

**A** Serapion. Virtus eius est quod abstergit et incidit. et prouocat menstrua. et occidit fetum. **B** Et expellit secundinam. habet virtutem calefactiuam acutam. **C** Et ideo quando bibitur decoctio foliorum eius cum vino prouocat menstrua. **B** Et facit abortum. Et expellit secundinam.



## Ca. cclxxix.

**M**arubium siue Prassium. Serapion libro aggregatoris. capitulo. Farasion id est prassium. Est herba habens ramulos multos egredientes ab una radice. et super ipsos est borra parua. cuius color est albus. et virge eius sunt quadrate. et folia eius sunt in longitudine pollicis. obrotunda rugosa vel aspera. super que est borra. Et semen eius et flores eius sunt diuisa per ramos eius. et semen eius rotundum ad asperitatem tendens. nascitur in campis et in edificijs domorum. **B** yas. caplo de marubio. Marubium vel Prassium frutex est ex una radice multas virgas habens albas et asperas. et quod dras et folia similia digito maiori. et obrotunda aspera alba et rugosa. et gustu amara. semine est illi obrotundum et verticulosum et asperum. nascitur locis multis. Auicenna li. secundo. cap. de prassio. Prassium est herba amari saporis. Inquit Oribasius non sunt calefactio eius et exsiccatio ipsius fortes. Alii autem dixerunt quod est calida in tertio gradu. sicca in secundo. Est aperitiuum abstergit et liquefacit et resoluit et incidit.

### Operationes.

**A** Serapion inquit. Aperit opilationes splenis et epatis. et mundificat pulmones et pecus per creatum. et prouocat menstrua quando bibitur. et quando ponitur exterius. abstergit et resoluit. succus autem foliorum eius. postquam est desiccatus in sole resoluitur cum melle et administratur ad visum acuendum. **B** Et fit cum eo sternutatorium ycterici. ad mundificandum infectionem coloris. Et administratur cum medicinis aperientibus instrumenta auditus. Et datur succus eius illis in potum qui sumpserunt medicinas mortiferas. Verum nocet renibus et vesice. **C** Et emplastrum cum folijs eius et melle mundificat vlcera sordida. et euellit panaricium. et carnem putridum. et sedat dolores lateris. Et fit emplastrum cum marubio et sale. et confert morsum canis rabidi.



# Tractatus

**B** **Byal.** Folia ei<sup>a</sup> sicca v<sup>l</sup> succ<sup>u</sup> folioz  
eius: v<sup>l</sup> semē eius elixū. 7 bibitū cū melle  
prificis 7 ruffientib<sup>9</sup> 7 asmaticis prodest:  
Toracem purgat. maxie yrisilicem mixta.  
**E** Purgādis vtiliter mulierib<sup>9</sup> adhibe  
tur. Secūdinās excludit. diu parientib<sup>9</sup>  
subuenit. Uesice 7 rīnibus p<sup>o</sup>trariū est mel  
le addito vulnera purgat. 7 illa d<sup>o</sup>tergit.  
**P**ascentia vulnera p<sup>o</sup>pescit. dolorē lateris  
tollit. **I** Succus ficcatus melle et vi  
no addito caligines oculo<sup>z</sup> d<sup>o</sup>tergit. Hi  
ctericiis naribus inmissus fert auxilia. cū  
oleo rosaz. succus eius aurium dolorē  
mitigat. **S** **Avicenna.** Succus eius  
confert dolori auris antiquo 7 mūdificat  
7 aperit meatus auditus. 7 remouet anti  
quū dolorē eius. **S**uccus ei<sup>9</sup> cū melle est  
pueniens ad acuendū visū. mūdificat pe  
ctus 7 pulmonē p<sup>o</sup>eductōez spuri **l**  
**E**st apitiuū opilationū ī epate 7 splene 7  
rīnib<sup>9</sup>. p<sup>o</sup>uētmēstrua. 7 mūdificat matricē  
**I** **Gal.** viij. sim. far. cap. de prassio fin  
trāslatōem ara. sapor ei<sup>9</sup> ē amar<sup>9</sup>. et v<sup>o</sup>rus  
ei<sup>9</sup> ca. 7 sic. in. ij. g. vñ abstergit 7 resoluit.



**Ca. cc lxxx.**

**M** **Arubiastrum** vel **marubium** ni  
grum v<sup>l</sup> **marubiu silvestre.** **Bial.**  
cap. **Bubloete.** i. **marubiastrum**  
**E**t est similis **marubio**. nisi quia folia ei<sup>9</sup>  
non sunt rotunda. sed pilosa similia folijs  
ignide magne vel acalifex. idem v<sup>o</sup>gas ni  
gras et quadras habet et asperas ex vna  
radice virgellas multas. p<sup>o</sup>ferens.

**Operations.**

**A** **Byal.** Eius vires faciunt ad serpen  
tum morsus 7 ad suspiriosos. Item stru  
mas dissoluit 7 menstrua prouocat **B**  
**Decnetio** eius in aqua cum grano solis 7  
modica liquiritia stomacho bene puenit  
**E** Folia eius addito sale in cathaplas  
matibus composita morsus caninos mi  
tigant in cinere calido missa et marcida  
facta condilomata solvunt. **B** **Uul**  
nera sordida melle addito purgant.





## Ca. cc lxxij.

**M**atrissilua. Pan. ca. cccc. xxiij.  
Matrissilua latine grece splemon  
vel splenaria vell linealis l' pericli-  
menos. Herba est cuius folia sunt ex alte-  
ro laterum subalbida: 7 ex altero viridia  
se adherens 7 inuoluens sepius. cuius fru-  
ctus est magnitudinis cubebarū in pnci-  
pio viridis. 7 cum maturauerit citrini co-  
loris tendentis ad rubedinem positi or-  
dinarie. 7 conclusi in duobus folijs simul  
piunctis exnibus in capitibus stipitū in-  
ta eum. **Dyal. ca.** Periclimenos frutex ē  
simplex in circuitu folia habens alba: 7 si-  
milia edere. 7 circa ip̄a folia v̄ge sunt te-  
nues. in quibus est semen edere simile. qđ  
semen folijs adheret: durum vt cum vi le-  
uetur. Radix est illi grossa: nascit̄ i locis  
cultis 7 in ortis. 7 inter rosas: 7 inter clusis  
locis. 7 coheret sibi vicinis fructibus vel  
circūuoluitur. **Bal.** Periclimenos. i. ma-  
trissilua. vtilis est fructus 7 folia incisiue  
simul 7 calefactiue. existētia v̄tutis.

## Operationes.

**A** **Dyal.** Semen eius collectum 7 i om-  
bra siccatur 7 cum vino bibitum diebus  
xl. splenem siccatur. urinam sanguineam se-  
pta die prouocat orthonoicis 7 subgluci-  
entibus medetur. **B** **Diu** parturiē-  
tibus subuenit. Similis virtus est folijs  
ipsius. xxvij. diebus bibita genitalia se-  
mina hominis priuat. oleo mixta et pun-  
cta frigora periodica excludit. **C**  
**Bal.** Ita est urinatina. 7 urina sanguine-  
am opetur bibita vsq; plurimum. in prin-  
cipio v̄o urinatina solum est. **D** **Ex**  
trosum vero cum oleo vinctum calefacit  
Iuuat autē spleneticos. 7 dissintericos  
**E** **Men**tura v̄o potationis dragos est  
v̄nus cum vino. siccatur autem sperma. Et  
quidam aiunt. si plurimū bibat om̄ifari-  
am ingeneratiui fiunt q̄ bibunt. **F**  
Quidam autem 7 terminū diez in huius  
potu sic dial. facit septem 7. xxx. dies repe-  
ri ab eo ponūt. Ita autē 7 urinas sangui-  
neas fieri vt a quarta diez.



## Ca. cc lxxij.

**M**ellissa. vel melissa. Pan. ca. xc. me-  
lissa similis est prassio h̄ns tñ citri  
odorē. ca. 7 sic. in. ij. gdu. **Sera. li.**  
**aggre. ca.** bedarūgie. auc. dyal. Bedarū-  
gie vel melisophilos. qđ sic d̄r eo q̄ liben-  
ter eā apes māducēt. herba est rufos h̄ns  
q̄dratos hirtos pluriōs ex vna radice et  
folia sitia bublote: maiora tñ et tenera et  
nō sic aspa vt citz i odore. In alio **Sera.**  
h̄etur sic **Mellisophilos.** i. melissa. herba  
ē sup q̄ apes delcānt stare. 7 v̄ge ip̄a 7 fo-  
lia sitant v̄gis 7 folijs marubij siluestris.  
7 v̄ge ei⁹ 7 stipites sūt āgulosi qđ āguli 7  
fo. ei⁹ sūt maiora folijs marubij siluestris  
7 nō sūt pilosa sicut fo. ip̄a. 7 odor ei⁹ ē si-  
cut odor citri **Bal. vij. sim. far. ca.** melliso-  
filū. i. melissa. **Prassio** qđez est site. deficit  
qđem ab eo multū i v̄tute. 7 p̄pterea neq;  
v̄tutur aliqs eo. supflū em̄ est prassio exi-  
stēte ita copioso vbiq; terraz mellisofilo  
vti. Si v̄o aliqñ non affuerit prassiū. licet  
hoc vti in om̄ibus in quibus v̄timur illo.  
scientes q̄ ab actu deficit.



## Operationes.

**A** Serap. Folia eius cum vino bibita  
 ⁊ in cathaplasmatibus vim scorpioris op-  
 tine curat. Caninos morsus ad sanitatē  
 pducit. **B** Elixata ei⁹ id facē p̄t. et  
 eius elixatura fomēto adhibita mensuris  
 lōgissimi t̄pis īpat. orē tēta dolorē den-  
 tiū mīgat. dissintericis optulā. Folia  
 īp̄a oīa simlī facē p̄nt. tōtionib⁹ recte ad-  
 hiberē. **C** Et vt electuariū orthonoī-  
 cis pdest sale addito. ⁊ ābelolis. ⁊ q̄ non  
 p̄nt iacē ⁊ ī cataplasmatib⁹ adhibita scro-  
 fa sp̄git. vulnera purgat atricis apitula-  
 tur. **D** Et q̄n sit emplm cū ea sedat  
 dolorem iūcturaz. **E** Et idē aucto-  
 aben meshai. Propetas ei⁹ ēlenificare ani-  
 mā. **F** Et idē aut. **Neac.** Q̄n p̄medit̄  
 bedarūgie in ieiunio p̄fert s̄cō. frigidō et  
 hūido. ⁊ facit dīgeri cibū ḡlūm. ⁊ aperit  
 opilatōes cerebri. **B** Et de p̄petate  
 ei⁹ ē p̄ferre debilitati cordis. et aufert car-  
 diacā. ⁊ remouet afflictōes. sollicitudīes  
 ⁊ timores. q̄ accidūt a melācolia ⁊ hūore  
 adusto q̄bus non p̄nt dormire. **II**  
**Aui.** de vinibus corditōr q̄ p̄fortat cor



## Ca. cc lxxiiij.

**M**ellilorum: Platearius. Melliloto-  
 ca. est ⁊ sic. in primo gradu cuius  
 semen similiter appellatur. ⁊ quia  
 semicirculi formam habet etiam corona re-  
 gia d̄r. Semen cum corticibus in medici-  
 nis ponitur ac p̄ tres annos seruat. Adeo  
 nāq̄ paruum est ⁊ adherēs cortici. vt vix  
 inde possit separi. Vtutem habet cōfortā-  
 di ex aromaticitate. diureticam ex subtili-  
 tate substantie. Idem corona regia dicit̄  
 quia vaginē seminū eius formate sunt ad  
 modum semicirculi que cum suis semini-  
 bus ponunt̄ in medicinis. Verba īp̄a h̄z  
 folia rotūda viridia. ⁊ rami eius sunt sub-  
 tiles multum. ⁊ folia eius rara. et semina  
 eius habent vaginas subtiles rotundas.  
 sicut virge puerorū parulorū in quib⁹ cō-  
 tinentur. Et sunt illa semina pauca glau-  
 ci coloris rotūda minora granis sinapis.  
 Et quod de īp̄a administrat sunt ille va-  
 gine cum eo quod est in eis ex seminibus  
 vel granis flos eius est citrinus boni odo-  
 ris. Hec habentur etiam a Serap̄tōe. ca.  
**Alchelalamech.** **Dyas.** cap. de melliloto  
**Mellilorum** diaforeticum est ⁊ modicum  
 digestorium est cū nimietate caloris. **Ca-**  
**lienus.** vij. sim. far. cap. de melliloto **Mel-**  
**lilorum** mixte est virtutis. habet em̄ quid  
 ripticum. et dyasoreticum. digeritq̄. p̄t  
 enim in eo est calide substantie q̄ frigide  
**Auicenna.** ij. li. cap. de melliloto. **Melli-**  
**lorum** est flos plante coloris palee in quo  
 est figura lunaris cum raritate sua quā-  
 dam habens duriciem. Et ex eo quidem  
 aliud est album ⁊ aliud est citrinum. et ex  
 eo melius est quod est durius. et cuius co-  
 lor ad albedinem parum p̄declinat. et sa-  
 por eius amarior sentit̄. et cuius odor est  
 manifestior. Et idem auct. **Dyas.** **Meli⁹** ex  
 eo est in quo est croceus color. ⁊ est acutio-  
 ris odoris. q̄uis eius odor in principio  
 speciei īp̄ius sit parvus ⁊ debilis. ⁊ sit in  
 colore eius color fenugreci.

## Operationes.

**A** Serap. aucto. **Dyas.** **Mellilorum** est



stipticum et mollificatum apostematū  
calidoꝝ ⁊ maxime apostematū oculorū  
⁊ ani ⁊ testiculorū. **B** Et qñ coquitur  
cum rob. ⁊ fit cum eo emplastrū. ⁊ forsitā  
miscetur cum vitello oui. aut farina fenu  
greci. aut seminis lini. aut pulueris molē  
dini. aut cum papauere solū cum aqua  
confert vlceribz qñ nominant̃ faul. Et qñ  
miscetur cum bolis q̃ asportant̃ de terra  
que dicūt horam. aut miscent̃ cum eo gal  
le. ⁊ dissoluunt̃ cū vino et liniunt̃ cum eo  
vlcera humida que fiūt in capite curat ea.  
**C** Et ponitur coctum ⁊ crudum in vīo  
⁊ cum aliquo illoꝝ que diximus sup̃ stoma  
chum. ⁊ sedat dolorem eius. Et qñ expmi  
tur ab eo succus coctus ⁊ misceat̃ cum rob  
⁊ stillatur in aurem sedat dolorem ei⁹. Et  
quādoq; fundit̃ sup̃ caput cū aceto ⁊ olo  
rosaz. ⁊ sedat dolorem capitis. **B**  
**A**ui. Mellilotum confert apostematibus  
calidis ⁊ duris et proprie cum careno. et  
etiam p̃mixtum cum vitello oui et farina  
fenu greci semine lini. aut papaueris secū  
dum locum. **E** Et confert vlceribus  
humidis. ⁊ proprie linitum cum aq̃. ⁊ cū  
aliquo desiccatiuorū appposito cum eo qđ  
sic sicut galle ⁊ lutum lene ⁊ lentes. **F**  
Et p̃fert apostematibus aurium. ⁊ dolori  
bus anchaz supposito emplastro ex eo cū  
careno. ⁊ reliquis q̃ dicta sunt. ⁊ distillati  
one facta in eis ex succo. ⁊ eius iuuamentū  
in doloribus est velocius. Et ip̃o quoq; fi  
unt embroce ⁊ sedant sodam. **B** Et  
cōfert apostematibus oculi facto empla  
stro ex eo cum careno. ⁊ cum eis q̃ deā sunt  
vel decocta cū vino. **B** Et p̃fert apo  
stematibus ani et testiculorū facto empla  
stro cum eis que dicta sunt. loco eius ponit̃ qñ  
tum est pondus ip̃ius de camomilla. aut  
eius mediū de folijs fici. **I** Pla. Ci  
num decoctionis eius cōfortat. ⁊ ventosi  
tatem inclusam expellit. Opilationem re  
num ⁊ vesice aperit. **R** Semen eius  
in brodio positū. ip̃m facit boni saporis.  
⁊ boni odoris. **L** Et potissimum est  
mellilotū ad emorroidas cancr̃ ⁊ fistulā.



Ca. cc lxxiiij.

**M**elon. Bal. viij. sim. far. ca. sichir  
nis. i. melon. Melonis maturi sub  
stantia est grossa. Virtus eius est  
q̃ infrigidat ⁊ humectat in. ij. gradu. **U**n  
virtus melonis maturi est abstersiuū. **B**o  
minatur autem in eo frigida et hūida cō  
plexio non tamen fortis sed in. ij. gradu.  
**B**icatur radix eius ⁊ semen eius qñ sicca  
tur non adhuc humida. **Q**ñ siccant̃ sunt  
in primo gradu siccitatis. aut in p̃ncipio  
secundi. Et in eis est plus de abstersione  
qñ siccantur q̃ in carne eius. ⁊ q̃ in carne  
cucumeris.

## Operationes.

**A** Gera. li. aggre. ca. Rabera. i. melon.  
Quādo fit emplastrū cum eo sedat aposte  
mata oculorū. **B** Et cortex eius quā  
do ponitur sup̃ caput infantis sedat apo  
stematata calida q̃ fiunt in eius cerebro. et  
ponitur sup̃ frontem illius. ad cuius ocu  
los currūt hūiditates. ⁊ phibēt eas. ⁊ tota  
carnositas. **C** Et semen qñ siccat̃ ad  
T j



# Tractatus

solem et conficitur cum farina ordei vel cum  
amido. et siccatur bene. mundificat cutem  
mulierum quando lauant cum eo facies suas. et reddit  
eas splendidas. **B** Sed radix melo-  
nis quando siccatur et sumitur de ea in potu. 3. j. cum  
ydromelle. prouocat vomitum. **E** Et quando  
accipitur post cibum in hunc modum facit vo-  
mere sine labore. Et quando fit emplastrum cum  
ea curat vlcera que dicuntur faul.



**Ca. cc lxxxv.**

**M**elon Indus. **S**era. li. aggre. cap.  
dullasia siue dulaba. i. melo indus  
siue melon magnus. **U**bi sciendum  
quod melon magnus est melon indus quod per  
Aueniennam patet de cura terciane pure. ubi  
laudatur in terciana predicta melonem Indum.  
Et subdit et fortasse non nocet melo paruum  
quod melon indus est melo magnus. Est enim  
melo paruum huiusmodi virgularum colorem exterius  
est albus et dulcis. et est paruum palia specie  
melonis. lege ca. precedens quod incipit melo.

**Operationes.**

**A** Sera. Melon magnus siue Indus  
viridis secundum Rasium. est fortis humectatio  
nis et extinctio. **B** Et profert febribus  
adurentibus. et est frigidior alijs speciebus  
melonum et tardioris immutationis in sto-  
macho et longinquior a corruptione. **E**  
Et propter hoc est conueniens febrientibus  
coleram in stomacho suo propter suam grossi-  
ciem et propter suam elongationem a conver-  
sione. et conueniens caliditati febrili quia  
extinguit caliditatem. **B** Et sedat  
inflammationem eius. **E** Et cucumer  
quidem facit operationes proprias quod huic nisi quod  
plus prouocat urinam quam melon Indus.



**Ca. cc lxxxvi.**

**M**elō gena arabice. grece melō gia.  
**S**era. li. aggre. cap. melō gia. **M**e-  
longia fructus sunt oblongi medij  
intra rubedinem et nigredinem. et inueni-  
untur ex eis citrine et albe. Et idem aucto-  
ritate filij Adelagae. est ca. et sic. in. ij. quod cum

**Operationes.**



**A** Sera. Generat melancoliam et opilationes epatis. et splenis et gnat soda: et generat emorroidas: **B** Verum si ex capitibus eius in umbra siccat et contritis fiat epithima conuenit emorroidibus. et cum ipsa in oleo coquitur soluit. sed in aceto stringit. **C** Et ideo non habet proportionem ad stringendum vel soluendum. **B** Raby moyses. ca. de melo gena. ualeat pro nausea et vomitu. et ex cibo est peior:



**Ca. cc lxxvij.**

**M**emithe. **D**ias. cap. memithe. **M**emithe vel glaucium est succus herbe eiusdem nominis: folia habentis papaueri similia. **H**ec folia calido cinere cooperiunt et sic succum emittunt. **A**lij herbam in ollam mittunt et circumliniunt creta et in furnu feruentem mittunt **E**t sic folijs maceratis succum exprimunt. et siccatu in sole in pastillos redigunt. **E**ius est optimum quod est crocei coloris itus et gustu conariui. et odore graui miscet ocularibus medicinis et cerera. **E**t idem secundum aliam translationem cap. supradicto. **G**laucium siue

memithe succus est herbenascentis in Siria in gerapoli. Folia habet similia micronio ceraticis sed pinguiora. et super terram spania. odorem habet grauem. gustu amaro. succum multum habet croci similem. Folia eius ciues mittunt in cacabis et in cibarijs coquunt. que cum coxerint exsuecant et glaucium faciunt

## Operationes.

**A** **P**li. cap. de glancio **G**laucium in Siria et persia nascitur humilis herba. folijs decisis. fere papaueris minoribus tamen sordidioribusque odoris tetri. gustu amari cum constrictione et stipticitate et gummi habet crocei coloris. **B** **M**ulti uero errauerunt in hac herba. quidam putauerunt quod esset celidonia. **Q**uidam putauerunt quod esset papauer cornutum. et sic vocatur apud Auicennam. **C** **E**t ego vidi meo tempore multos in hoc errare. et multi errauerunt tempore **D**yal. **N**am dyal. cap. de monte ratides dicit quod multi falso putauerunt glaucium ibi fieri. propter similitudinem foliorum quod autem glaucium sit memithe vel siess eius. apparet multis testimonijs. **B** **N**am ubi ponunt **A**lexander et alij greci glaucium **D**ui. et alij ponunt siess memithe. **P**reterea apud Serapionem quicquid dicit de memithe auct. dyal. **N**on est aliud nisi quod dicitur apud dyal. cap. de glancio. **E** **I**nuenit etiam oleum nouum glaucinum non ob hoc glaucum quia nihil recipit glaucij. cuius perfectio etiam inueni in antiquo antidotario sic vocatam et sine glancio. et est omnino calidum. quod autem secundum veritatem glaucium sit memithe. lege cap. **C**elidonia. **B**ali. vi. sim. far. cap. glaucium. **G**laucium stipticat cum quadam delectatione. in frigidat tamen manifeste. ita uel sanat quidem sepius herisipilata et est in compositione composita ex aquosa et terrestri substantia. utrisque frigidis non tamen extreme. sed ad modum aque fontanine.

**T ij**



# Tractatus



## Ca. cc lxxviii.

**M**enta Platearius. Menta est herba cuius plura sunt genera. Est. n. quedam domestica. q. ppe orulana dicitur vel cois vel odorifera. et hec calefacit et confortat. Est et alia silvatica que mentastrum dicitur. de illa statim postea tractabitur. Est alia menta q. longiora et acutiora habet folia. et hec menta Romana vel sarracena dicitur hec magis diuretica est q. alie. Et est alia menta q. dicitur aquatica. et vocatur sisimbrium vel balsamita. Est alia menta non odorifera. et illa est calamitum de qua in sequenti capitulo habet. Sera. li. aggreg. cap. dychanacha. i. menta. et ex ea est domestica et silvestris. et ramuli domestici q. masticantur habent colorem celestem. et sunt interius concavi. et in summitatibus ramulorum sunt quasi licinia. et viret et augetur estate et hieme. et habet odorem bonum. Et idem auctor. dyas. Quidam nominant eam mentam. et est dychanacha. et est nota. habet virtutem calefactivam. stipticam et

desiccativam. Est alia species mēte silvestris cuius folia sunt aspera pilosa maiora folijs sisimbrii. et in odore suo est pinguedo et est minus iuvativa in medicina q. species alia. Idem auctor. Gal. In substantia eius est plus subtilitatis q. in alio olere. et in sapore eius est parva caliditas et ponticitas. et virtus eius est ca. in. ij. gradu. Dyas. ca. de ediosmon. i. menta herba est omnibus nota que virtutem habet remantricam et stipticam et seranticam. Paul. cap. de menta. Menta est ca. et sic. in. iij. gradu. Est enim domestica et silvestris. et est alia q. dicitur menta romana vel sarracena. s. domestica magis vlti in medicina copetitur tam viridis q. exsiccata magne est efficacie. virtutem habet consumptivam et dissolutivam ex proprijs qualitatibus et confortandi ex sua aromaticitate.

## Operationes.

**A** Galienus. vij. sim. far. ca. Ediosmon quidam mentam odoriferam vocant. Est autem quedam non odorifera menta. q. et calamitum vocat. ut in sequenti ca. dicitur. **C** Contra fetorem oris et putredinem gingivarum et dentium ex decoctione eius cum aceto os abluat. Ad appetitum provocandum cum impeditur ex frigidis humoribus et stentibus in ore stomachi fiat salsamentum ex mēta et aceto. et modico cinamomo seu pipe. **C** Contra vomitum factum ex debilitate virtutis preternature vel ex frigida causa fiat decoctio mente in aqua salm. acina et aceto. et spōgia intincta ori stomachi. superponat per syncopim ex debilitate cum febre. l. sine fe. siue ex medicina vel quocumque causa preterat mēta. et distpetur cum aceto. et frustum panis assi in igne ponat in aceto illo et dimittat tam diu q. inde humectetur. et naribus applicetur. et ex inde fricentur labia gingivae et dentes. et ligentur in tripib. super venas pulsantes tempus et brachiorum. et paciens masticet. et humiditatem transglutiat. **A** Ad matricem mundificandam teneritates mēte coquantur in vino et fiat in suppositorium per colicam passionem fasciculi mēte coquantur in vino et oleo et super renes et pectinem cathaplasmentur.



**E** Contra coagulatōez lactis in māmīl  
lis p̄dicti fasciculi mēte in vino 7 oleo de  
cocti. 7 sup̄ligati māmīllis soluit. h3 em̄ si  
iniliter vi attrahēdi venenū. et qū dat cū  
aliq̄ medicīa p̄ venenū det cū succo ei⁹. **S**  
succus mēte rōnel saracenicel vīnū de  
coctōis cū melle mixtū valet p̄ opilatōez  
splēis stōi. 7 epatis 7 naturalīū viar ex fri  
gido humore et etiā ex ca. sine fe. **I**  
**S**ucc⁹ etiā dat lūbricos occidit. **A**urib⁹  
instillat⁹ vmes necat. **D**ecocta herba in  
vīo 7 oleo 7 cataplasimā soluit sc̄lirosim. 7  
duriciē ap̄atū sup̄ior. **S** **U**inū deco  
ctionis 7 puluis eius ī cib⁹ dat⁹ digestōez  
pfortat. fomentū sc̄m ex aq̄ decoctōis ei⁹  
matricē in frigidatā calefacit. **S**accellatō  
sc̄a calefacit. **E**t saccellatō ex puluere ei⁹  
reuma frigidū capitis strigit. **I** **P**al  
la. de agricultura li. iij. **I**n mēse fe. mēta se  
ri puenit plāns l' radicib⁹ circa aq̄s vī in  
hūido loco. **I** **P**la. **M**ēta dōestica si  
ue oxulana magis p̄perit vsui medicine  
q̄ alie. habet v̄tutem p̄sumendi ex p̄rijs  
q̄litatibus 7 pfortandi ex aromaticitate.



## Ca. cclxxxix.

**M**enta non odorifera. siue calamen  
tum. **P**andecra. ca. cxxij. **C**alamē  
tum arabice. grece Calamitis. **L**a  
tine vo nepita vī mēta nō odorifera. **S**ci  
endum q̄ in isto capto tractabit de cala  
mento quia calamentū dī mēta nō odo  
rifera. **P**latearius. Calamentū est herba  
q̄ alio nomine dī mēta non odorifera vī  
nepita. ca. est 7 sic. in. iij. gradu. melius est  
montanū. quia magis siccū. **C**ū flores p  
ducit debet colligi. ac p annū p̄t senari.  
habet autem v̄tutem dissoluendi 7 cōfor  
tandi. **A**uicenna. mēta non odorifera si  
ue calamentum. **A**liud est fluuiiale. **A**liud  
est montanū ylopo simile in sapore. **E**t si  
militer eius folia sunt ei similia.

## Operationes.

**A** **Q**uā bibitur succus eius cū aqua mel  
lis. diaforat totū corpus. et puocat sudo  
rem. **E**t teritur cum oleo 7 coquit et inun  
gitur corpus 7 confert rigoribus periodi  
cis. **B** **E**t quando fit emplastr sup  
sciam habentibus sciaticum dolorem cō  
fert valde. trahit em̄ fundius ad intrinse  
cam superficiem. 7 calefacit totū articulū  
super incendit autem manifeste cutim  
**E** **E**t sumptum in potu. vel appositum  
prouocat menstrua efficaciter. 7 est ex me  
dicinis quādo sumit magis pferentibus  
leprosis resoluendo humores resolutōne  
forti. 7 aufert liuorē q̄ sit sub oculo. 7 ypo  
pias dyasorat. **B** **E**t tu dēs scire q̄ om  
nes medicine que teruntur 7 habent acui  
tatem. attrahūt cito ex p̄fundo corporis  
hūiditates q̄s recipiūt in locis illis. **E**  
**E**t melius quidem in his est vīo decoquē  
tes cathaplasimate ip̄m viride magis q̄  
siccum vehementius post q̄ desiccatur et  
promptius adurendū. sicut que canstica  
7 quecūq̄ farinacoz calida sunt 7 acia. 7  
subtilium p̄rium facile attrahētia fundit⁹  
ad se totā adiacentē hūiditatem. **I**  
**A**maritudo autē q̄ inest ei brevis quidez  
omino est. opatur at in q̄busdā sicut q̄ vi  
olentius. 7 q̄d consistit vehemēti calidi



# Tractatus

rati cum substantia subtilium parcium.  
**E**t ideo quādo sumit in potu eius succus  
aut fit cristere cum eo: occidit ascarides  
et lumbricos. Et valet ad morsus ferarum  
et occidit similiter vermes que generatur  
in auribus: et in vlceribus profundis.  
**S** Et quādo fit nascale cum eo aut su  
mitur in potu occidit et expellit fetū. Igi  
tur incisiva quidem virtus inest ei. ppter  
caliditatem eius. et subtilitatem partium  
et amaritudinem. sola itaq; propter omnia  
predicta confert omnibus asinaticis et hi  
ctericis propter amaritudinem maxime  
sicut et pene omnia cetera purgādo et mū  
dificando epatis opilationes. est autem  
ad oīa p̄dicta efficacius qd mōstratū est:



## La. c. c. r. c.

**A**ntastrum: Plinius. Antastrū  
est menta silvestris differēs specie  
cie foliorum quasi figura ozimi co  
lore pulegij. propter quod et quidaz silue  
stre pulegium vocant.

## Operationes.

**A** his cōmanducatis et impositis ele  
phantiam sanari traditum est. sicut mag  
ni pompey etate. fortuito cuiusdam expe  
rimento ppter pudorem in facie illita cō  
pertum est. **B** Eadem liniuntur atq;  
bibuntur in vino aduersus scolopendras  
et ictus serpentum. cum sale quoq; et oleo  
et aceto aduersus ictus scorpionū. deniq;  
aduersus omnia venena hec folia seruan  
tur ad farinem modum arida. **C** Den  
tastrum quoq; substratum vel accensum  
scorpiones fugat. Potū feminas purgat.  
Sed partus necat. **D** Orthonoicis  
torminibus colericis efficacissimū. Itēq;  
podagris impositum. **E** Succus  
eius auribus verminosis instillatur.  
**F** In morbo regio datur: et strumis illi  
nitur. Omnia venenis inhibet. Zineas  
pellit. et contra pnyriginem valet.





## Ca. ccxci.

**A** Eu. **Byas.** Ad eu qd amāticum dicitur in Macedonia et in hispania nascitur. tyro et folijs aniso et aneto similibus. ascendit de terra vsq; ad cubitos duos. rad. cibus spais. ac teneris ac curvis et longis. suauisq; odore. gustu calido. lingua mordente. vires habet radix ipsa reuantes. **Platearius.** Ad eu est herba in. ij. gradu ca. et sicca. huius radix appellatur simili nomine. Et precipue competit vsui medicine. Unde radix in medicina debet poni que per duos annos potest seruari. virtutem habet diureticam ex subtilitate substantie. attrahendi et consumendi ex qualitatibus suis. **Plinius** caplo de meu. Ad eu radícula est herbe aspera tenuis et oblonga sua virtute olēs. ca. et sic. in. ij. gradu.

## Operationes.

**A** **Byas.** Vires eius habet radix relaxantes. unde trita et elixata in aqua datur in potione vtiliter ad renum dolorem et ad vesice causas. urinam prouocat. **B** Stomachi inflationes et tortiones intra neorū mitigat. et stericas. hoc est dolores matricis curat. **Artrias** mitigat. **C** Toracis reumatismo cum melle vt electuarium datum pdest. **B** Ad enstrua etiam pfomentum puocat. **Straguirias** infantium vt cathaplasma impositū super pectinem resoluit. Ex quo si plus bibitu fuerit capitis dolorem comouet. **Platearius.** Vinum vel aqua decoctionis eius soluit opilationem splenis et epatis ex frigida causa facta. et etiam straguiria et disturiam. **A**qua vero competentius iesta te datur iuueni. Vinū aut in hieme et senipulis eius cum feniculi semine in cibo vel potu datus excludit intestinorum stomachiq; ventositatem et confert. **Contra** tenasmonem ex frigida causa in vino decoquitur herba ipsa.



## Ca. ccxcij.

**A** **El. Apicenna.** pma sen. quarti canonis cap. de hora cibatois febricitantium q dicit q mel canne est zuccar. et hoc similiter iuenies si leges ca. zuccar. Nam inuenies q est zuccar q si ppter sui pinguedine non indurat. Hoc si militer vult **Gal.** vij. sim. far. dices zuccarum quidem vocatū qd ex media et felici arabia portatur. Coagulatur qdem vt qdam aiunt cannis. Est autem et illud mel lis species. min⁹ at ex eo illud qd a nobis dulce. Virtute aut sile est ei inquantū abstergit et siccatur et dyasorat. et silt mel cane quodam eo residuo uccari qn decoquit. vel ipenet succus Est alia species mellis qd dicitur mel rubr. et est idē qd sup. Et similiter alia spēs mell qd vocat mel storacis. et est illud mel lubue. vt sup. Est similiter aliud mel qd vocat mel acanū. et interpretatur mel sine fumo. et ē mel cassia fistulata. et est pulpa cassie fistule. Et est mel mirtinū qd fit ex duabus partibus mellis. et vna succi mirri. vt apparet in antidotario **Saleni**



# Tractatus

minori que incipit **C**onfectio mellis mir-  
tini. **G**al. viij. sim. far. cap. de melle. **M**el  
calefacit et siccatur in .ij. gradu. est autem simpli-  
cis. ut est dicere maxime virtutis et cōple-  
tionis. **D**yal. **M**el est succus rosis celestis  
quem apes colligunt. et habet in se quasi cō-  
positionem quandam. quā ex multarum her-  
barum flore et succo colligit. **I**deoque omnibus  
valitudinibus perficiens. omnibus atidoris mi-  
scetur. **I**tem **M**el apud in plenilunio capien-  
dum est sereno die abruptum statim ac resili-  
re guttas utilitatis est indicium. **B**onitatis  
vero probatio est. ut sit odoriferum et ex re dulci  
glutinosum ac plucidum. **C**um autem eximitur mel  
apes abigi fumo utilissimum tunc irascatur. et  
mel auiditate vorat. **M**el ca. ē et sic. **C**ōser-  
uat et mūdificat. **I**n medicinis ponitur. ut  
amaritudo spiritus eius dulcedine repetitur. in  
electuariis quique cum pulueribus miscetur. ut  
diutius in maiori efficacia perservet.

## Operationes.

**A** **B**las. **M**el vulneribus sordidis predesti-  
natis. diebus punctum caliginis oculorum de-  
tergit. **G**argarismo adhibitur vulnera  
faucium et synactes curat. urinam provocat. ven-  
trem mollit. **B** **T**ussientibus predesti-  
natis. **M**orsibus venenaticis occurrit. **M**orsibus  
etiam rabidi canis adhibitur curat pacien-  
tem. **A**ridum pimentum inflatores prestat. **U**ter  
mel estatis melius est. hiemis vero minus utri-  
que et spissum. **C** **M**el solū fastidium tol-  
lit. nauseam prohibet. pulmonem et omnibus interi-  
oribus medetur. **S**era. **M**el quod ponitur in ul-  
ceribus fraudulentiis profundis convenit eis  
multum. **B** **E**t quod coquitur et ponitur super  
fissuras cutis consolidat eas. et quod coquitur cum  
aneto humido et linitur cum eo emperigo cu-  
rat eam. **E** **E**t quod miscetur cum sale tri-  
to. et distillatur in aurem sedat tinnitum auri-  
um et si linitur cum eo caput occidit pedicu-  
los et lendines. **F** **E**t quod indumentum  
alicuius est brevenimis. si est ex lana et vult  
quod elongetur. si irroraverit illud cum aqua. de-  
indeliniatur cum melle elongatur. **B**  
**E**t mel abstergit tenebrositatem visus quā-  
do fit collirium cum eo. xiiij. diebus continuis

et sunt cum gargarisina. **N** **E**t cō-  
ferunt apostematibus gutturis. et faucium  
et squinantie. **E**t si liniuntur cum eo gingivae  
puerorum et ortus dentium eorum facit eos faci-  
le nasci. et sine dolore. **E**t si accipiat vel bi-  
batur provocat urinas. et puenit tussi.  
**I** **G**alienus **S**ciendum quod plures sunt  
species mellis. **E**st una species mellis. quod  
est mel visuale. quod diversificatur secun-  
dum differentias supradictas. **R**  
**E**st alia species mellis. quod vocatur mel  
**A**theniense. quod affertur ab **A**thenis.  
**E**t est mel vesparum in locis subterraneis  
factum. **E**t est idem quod mel pastinatum.  
vel granatum. **U**t in **A**lexandro. **E**t vo-  
catur mel pastinatum illud quod est mel  
granosum. ut **D**ribasius. **E** **E**st alia  
species mellis quod vocatur mel atticum.  
id est mel vesparum secundum quosdam  
sed falso. quoniam **D**yascorides capitulo  
de melle dicit. **M**el succus est rosis celestis  
cuius genera sunt duo. **U**num quod cu-  
pilionem colligunt apes. que sunt oblon-  
ge. **A**liud quod sub terra invenitur vel at-  
ticum limaticum. **E**tiam aliqui dicunt quod  
mel atticum dicitur ab attica regione. **M**el  
thimum dicitur a regione thima. **A**d  
**U**nde **P**linius inquit. **M**ellis atticum sum-  
ma laus toto urbe estimatur translatur  
in attica. **S**ed thimum. magis laudatur.  
quare in aliquibus antiquis antidotariis  
mel atticum mel thimum exponitur.





## Ca. ccxciii.

**M**edica. Byal. ca. cot. i. medica gie  
ce. Cot est herba similis trifolio. q̄  
infra fenū nascit. folia habz angu  
sta. z v̄gulam similem trifolio. in q̄ virgel  
la semen est vt lenticla. illud semen misce  
tur pani p odore. Vsidorus vero medicā  
inter legumina scripsit. Palladius li. de  
agricultura. Medica inquit q̄ semel ferit  
quatuor annis pmanz. ita q̄ quater z sep  
ties possit p annū rescindi. Agz stercozat  
animalia reficit. curat egrota. Plini⁹ Me  
dica dī vt a medis inuenta p bella psarū  
quelatius intulit. q̄ tanta est eius dos vt  
ex vno situ amplius q̄. ccc. annis duret.

## Operationes.

**M**edicina in da sunt quidam trocis  
ci facti ex ea z vnguntur in balneis. B  
hanc herbam equi z azini comedunt.  
De quo Auicenna libro secundo ca  
pitulo. Cot. Oleum cot est res magis cō  
ferens tremori.



## Ca. ccxciii.

**M**espila. Vsidorus ait. Mespila est  
arbor spinosa. fructu similis malo  
rum. sed paulo breuior. Unde ap  
pellata ab eo. q̄ pillule formam habeant  
eius poma. Plinius li. xv. Arbor mespilo  
rum est de amplissimis. Folia eius añ qm  
decidāt rubescunt. radices multe z alte.  
Ideoqz inextirpabiles sunt. Palladius  
li. iiii. Mespila locis calidis maxime gau  
dent. Sz irriguis z frigidis pueniūt. ma  
gis tamen sablo pingui aut glareosa ter  
ra. cui pmixta est arena vl' argilla cū saxis  
Serenda est talis mense marcio vel nouē  
bri. solo stercozato z subacto ita vt vtrūqz  
caput tale stercoz obducatur. Sunt eius in  
crementa tardissima. amat putari. atqz  
circumfodi. z parco humores siccitates se  
pe foueri. Seritur z semine. sed in longio  
rem spargit etatem. Si v̄mibus occupat  
stilo ereo purgā de sunt z amurca. vl' hūa  
nā veterē v̄nā vel vīno calce pfundēdi. sz  
pcī ppter arboris noxā. l' aq̄ decocta lupi  
ni. Sz putatur hinc arbor sterilis fieri. Sz



# Tractatus

mus et cinis vicinū simul, si radicib⁹ infundantur steriles reddunt. Si formice molles sunt, rubrica cum aceto et cinere temperata necabunt. Inserit mēse februario Surculus tñ eius ex arbore media debet assumi. Nam de summitatib⁹ viciolus est. In trunco fissa inferenda est. Nā corticis in acies ieiuna nil nutrit.

## Operationes.

**A** Bial. Mespilē folia et cortex idemq; radicis cortex tunse et impositi: cuiusq; tumori feruorq; subueniūt. Trita et sicca cum melle cicatricem vulneri adducunt. **B** Hausta cum vino dulci sanguinem reicientibus opem ferunt. Itemq; cū vino p̄pinata, veneficiū potionibus repugnant, vesicam vrina largiori lauant. **C** Bera. li. aggre. cap. zaror. aucto. dyasco. Zaror arabice. i. mespiluz. et est arbor spinosa, cuius vna pars vocat mespilū et habet fructū parvū similem malis puis. bonum ad comedendū. Est stipticus, bonus stomacho. cū p̄medit retinet ventrē. et tarde maturatur. **B** Gal. li. ij. de cibis Fructus eius est stipticus. stipticitate fortis et in folijs et in summitatibus est stipticitas. Virus est ei fri. palam. qm̄ talium oīm parū p̄medit. puenit nō vt ficūm aut vna copiose. Neq; em̄ vt alimento sed vt medicinis ip̄is indigemus magis. **E** Et dicit in. vij. sim. far. cap mespilū quidā tricocinū nō iant. eo q; tria hz ossula om̄ia intra se. rē. Stipticus aut est sufficienter fructus huius arboris et vix edibilis. et retentius sufficienter est ventris. Et in germinibus eius et in folijs stiptica q̄litas est non pauca. **F** Byal. ca. de mespilo fm̄ trāslatōem grecā. Mespilū semē hz rotundū fructū minutū mārīō simile tria ossa h̄ns. vñ tricocinū dī stipticū ē et eustochū. ventrē abstinet. et tarde mature scit. **B** Alman. tracta. iij. fri. sunt et sic. ventrē abstrīgūt et vomitū abstinēt. Et est alia spēs q̄ in byspāia nascit q̄ multi epimelidā vocāt. semē rotundū h̄ns et trigonū. vñ et triconū dī hoc bonū est ad edendum stipticū et s̄d aptū. et ista est azarola.



## Ca. ccxv.

**A** Millefolium. Pli. li. xiiij. Millefolium qd et minosilon dī. Caulē hz ternum. silem feniculo. plurimis folijs. vñ et nomen accepit. Nascit in palustribus. Et herbario. Millefoliū q̄ et ambrosia vel archillea dī. In locis cultis nascitur. hz flores auroso et albo. **Byal. ca. pi.** Minosilos. nascit in palustrib⁹ locis tirsū hz ex vna radice mollē et submissum et q̄li māibus. liniatū et folia sitia feniculo.

## Operationes.

**A** Byal. Vulnēra glutinant et sine tūore custodiunt. In dentiū dolore cū butiro iponunt i modū emplastri. **C**ōtra vrine difficultatē bibit cū aceto. et valet p̄ calculum. **B** Gal. vij. sim. far. Millefoliū siccativē est vturis in tantum vt p̄solidat vulnēra. **C** Pli. Bibit cum aceto ad difficultatem vrine vt vesice. vel suspiria precipitat⁹ ex alto. **B** Eadem ad dentium dolorem efficacissima est. **F** folia ei⁹ eximij vlijs ad vulnēra eaq; affirmat.



# De herbis.

**E**x herbario. Coma eius tunsa et ap-  
posita nouis vulneribus dolorem tollit.  
et eadem glutinat. Profluuiū sanguinis  
stringit. Eadem aq̄ potata dissintericos  
curat. Idem valet ad dentium do-  
lorem. Ad vrine difficultatē et ad tūorem



## La. ccxcvj.

**M**iliū solis. Sera. li. aggre. cap.  
culb aucto. **B**yal. Culb arabice. i.  
miliū solis et est herba cuius folia  
similant folijs oliue. nisi q̄ sūt maiora eis  
et molliora et latiora. et sunt eis inferiora.  
declināt vsus terrā velut stēt sup̄ ip̄am. et  
bz vgas eleuatas subtiles sicut squantū.  
et in summitate virge est simile in ramulo  
diuisū i duas ptes in q̄ sunt folia minuta  
et iux̄ q̄dlibet folū est semen albū duz fere  
vt lapis rotundū in magnitudine orobi  
parui. nascit̄ in locis aspis et altis. **B**yal.  
cap. Ricospermō. i. miliū solis ex aliō vo-  
catur ppter fortitudinē semis. Eius folia  
sunt similia folijs oliue s; latiora. et oblon-  
giora. et vgas tenues in g̃litudine Junci

lignosas. et in summo virga diuisa est. in  
qua folia minuta sunt. vbi et semen rotun-  
dum et lapidosum est et album pise simile  
Nascitur locis asperis et altis.

## Operationes.

**A** **B**yal. Virtus est ei micualis. et sem̄  
ei bibitū cū vīo albo calclos frāgit. et vri-  
nā puocat. **B** **P**li. ca. Barangliscos  
i. miliū solis est semen. ei⁹ herbe q̄ dī astor-  
cos. q̄d si q̄s biberit frangit lapidē. et pro-  
uocat urinā. **L** **P**aulus ca. calebi. i.  
miliū vel granū solis. puocat urinā et mē-  
strua. et est ca. et siccū in. iij. gradu **B**  
Et viūū decoctiōis ei⁹ et pulvis ip̄ius in  
cibis sumptus soluit stranguriā et dissur-  
riā et yliacā passi. et oīa illa solū sem̄ opat̄.



## La. ccxcvij.

**M**irabolani. Pā decta. Sciendum  
q̄ fm mes. Mirabolanoz species  
sunt. v. Et sūt fructus arborū in india  
exītiū. et nō eiusdē maneriei sunt oēs. s; di-  
uersoz effectū. et diuersaz forma. **U**n⁹



# Tractatus

**M**irabolanoꝝ species sunt quinque bonorum. Citrinus kebulus belliricus emblicus indus. Quidam dicunt quod sunt omnes ab eadem arbore producti. Ita quod citrini sunt de primo germine. Et nigri indi sunt in quibus puenit complexio et maturatio et dixerunt quod arbor eorum est de his ferentibus. Et quod citrini sunt de primo germine. et nigri similiter. Kebulus germen finitultus falso. imo produuntur a diuersis arboribus et illud est quod creditur. Sed aliqui volunt quod emblici et bellirici non inueniuntur inter mirabolanos. quoniam An. et Sera. de eis diuersa faciunt capitula. ut etiam habetur super de b in cap. Bellirici ubi tractat de belliricis et emblicis. Sed in isto cap. de alijs tribus speciebus. Item Sera. li. aggregat facit capitulum de emblicis et belliricis. et facit capitulum de alijs tribus speciebus. de quo dicit halilug. i. mirabolani cuius tres sunt species kebuli. Citrini et nigri. et sunt illi qui nominantur indi et seni et kebuli. Idem auctor. Aben mesuay. Meliores sunt ex eis quorum color est citrinus appropinquans viriditati. graues. pleni. si nerugis. Et dicit auctor. Isaac. Et sunt fri. in primo gradu sic. in. ij. Nigri fri. et sic. in primo. Mirabolani indi vel nigri et de seni sunt similiter ex speciebus humilibus corticem subtilem nigrum. et cortex eorum vergit ad citrinitatem. et sunt similes oliuis in forma sua. Et iuuamentum eorum est minus iuuamento aliarum specierum mirabolanoꝝ. Et idem auctor. Aben mesuay. Mirabolani seni sunt ex speciebus oliuarum qui quando produuntur corroborant stomachum et incoriunt eum in coriacione pauca. et non est in eis iuuamentum quantum in kebulis. et ex kebulis quidam sunt citrini. quidam nigri. et nigredo que est in eis est propter amplioꝝ moram quam fecerunt in arbore sua. et sunt pinguior et carnosiores citrinis in colore. quia ipsi fecerunt maturationem amplioꝝ. et illi qui colliguntur ante sunt citrini. et quando sumuntur triti inducunt laborem in stomacho. quoniam minima natura laborat multum circa ipsam sed quando infunditur aut decoquitur extrahitur virtus eius. et precipitur eius substantia. et est lenior nature. et descendit velocius a stomacho. Et ille tres species mirabolanoꝝ miscet cum tamarindis. quoniam tamarindi extinguunt calorem febrilem. nisi quod nocent tossientibus. propter acerositatem que est in eis. Auicenna de viribus cordis ait. mirabolani sunt fri. et sic. Johannes Mesue. Mirabolani sunt de medicinis benedictis non enim debilitant cum solutione sua. imo confortant stomachum. proprie. et viscera preparant. et coadunant partes eorum. et confortant cor et epas. et corpus totum. Non enim nisi ad unum videntur nocui. adquirunt enim dispositis ad hoc opilato. et prope partis cadere in ipsa. sed sunt de pfecto rectificationibus medicinas que habent acuitatem. et purgant dissoluendo. Magnifice enim ad inuenit qui eos et proprie citrinos cum scamonea miscuit. reprimit enim eam propter obuiationem substantiarum et qualitarum ad inuicem. et eam in soluendo iuuat.

## Operationes.

**A** Sera. Virtus citrinorum est quod confortat oculos. et prohibent cursum humorum ad ipsos et conferunt sebel. et confortant stomachum et incoriunt ipsum. et conferunt melancolic. et cardiac. et clarificant colorem. Virtus kebulorum est quod conferunt ano et emorroidibus. et incoriunt stomachum. et confortant eum. et digerunt cibum. desiccant humiditatem. leniunt naturam. Conferunt ventositati emorroidum. et conferunt melancolicis maxime quando cum eis admiscet species. Et Corroborant sensum et memoriam. Et conferunt lepre. et colice. Et seni et indi vel nigri habent corticem subtilem nigrum. et cortex eorum vergit ad citrinitatem. quando conduntur corroborant stomachum. et incoriunt eum in coriacione pauca. Et non est in eis iuuamentum quantum in kebulis. Johannes mesue. Mirabolani sunt ex rebus que faciunt virtutes se iuuenescere. et adquirunt eis colorem bonum et bonitatem odoriferis et sudoris. et gaudium. et confortant cor et epas et stomachum.



Et pferunt tremori cordis. 7 mūdificant  
stōm. 7 pferūt emorroidibz. 7 extinguūt  
inflāmatōem colē. **E** Citrinorum  
opatiō i hoc ē pcellēs ipi em solutōe edu  
cunt eā. 7 pferūt pplexiones ca. hñtibz. **E**  
eoz fricatio cū aq̄ agreste. et cū aq̄ ro. aut  
succo feniculi abstergit oculm. 7 aufert sup  
caliditatē ei⁹. 7 scō inde alcohol. stringit  
lacrias. 7 puenit mollificationi oculoꝝ. 7  
pferūt terciāne 7 fe. colericis. 7 p̄rite cum  
masticē sanāt vlcera. 7 desiccāt ea. **F**  
**R**ebuli q̄z solutōe educūt fleḡ. 7 addūt in  
rōe. 7 clarificāt visū 7 p̄e p̄diti. et mūdifi  
cant stōm. 7 p̄fo. tāti p̄m. 7 pferūt ydropi  
si 7 fe. antiq̄s **S** Nigri at̄ l̄indi. solu  
tione educūt melācolia. 7 colerā adustā.  
7 pferūt melācolie. 7 trēoni. 7 clarificāt vi  
sum 7 colorē. 7 pferūt lep. 7 tristicie 7 q̄rta  
tane. **D**os potō citrinōꝝ tritoꝝ a. 3. ij. vsq̄  
ad v. 7 infusōꝝ a. 3. viij. vsq̄ ad. xx. 7 idoz  
est sicut kebuloz **H** Bulcasim eben  
abē azarin. li. q̄ d̄r fuitoz **M**od⁹ assandi 7  
calliandi mirabolanos. oportet q̄ imbi  
bant mirabolanos in aqua citonioꝝ. aut  
in succo agreste. aut i acetositate citri aut  
in aq̄ vbi cocte sunt lentes. aut vbi coctū  
est lappaciū acutū. deīn desicca eos bñ 7  
madesac. in oleo ro. vel oleo de lenisco.  
aut oleo masticino. aut cū butiro. aut olo  
oline deinde assa sup patellā ferreā vlt̄er  
ream. q̄ cum primo calefecisti et abstuli  
sti ab igne. caue ne aduratur et destruat̄  
v̄tus eoz. **S** Similiter assant̄ semia  
q̄ administrant̄ in medicinis fluxus. **E**  
modus assationis eoz est iste. Accipe pa  
tellam ferream aut eneam aut terreas aut  
lebetem cum lato orisino. et calefac bene  
Deinde aufer ab igne. et statim suppone  
semina dum ipa est calida ante q̄ infrigi  
deur. et cōmisce ea semp. donec videas  
assationem eozum completam ad volun  
tatem tuam. **E**t si non fuerit cōpleta vna  
vice pone iterum et fac vt prius. **R**  
**E**t scias q̄ non oportet omia semina eq̄li  
ter assare. quia sunt quedam q̄ hñt multā  
viscositatem. que debent amplius assari  
sicut psillium. et cayene comburant̄.



## Ca. ccxviii.

**M**ira. Sera. li. aggre. ca. hec aucti  
dya. Hec ara. i. mira est gūmi ar  
boris q̄ nascit̄ i terris arabū. simil  
arbori q̄ d̄r i greco sp̄ia babilōica. **M**ā fi  
unt scissure i liḡ arboris. vñ egredit̄ gūmi  
qd̄ emanat cadēs sup sextoria q̄ sternunt̄  
sub arbore. et qd̄ a p̄se coagulat̄ sup stipi  
tem et ē de ipa res q̄ d̄r bacātiscus siue ba  
tanafas. et grossa est a q̄ egredit̄ meth. i.  
storax liq̄da. qñ expmīt sicut apparz in ca.  
storax. **E**t arbor ei⁹ est in terra q̄ d̄r p̄ntia  
et ē p̄guis. et qñ expmīt succ⁹ eius egredi  
tur velut storax multū. et melioi mira ē il  
la. que d̄r tarbalud. et cāchi. et nō iat̄ hoc  
nō i eo q̄ defer̄ ex terris q̄ dicunt̄ sic. **E**t  
color ei⁹ est ad viriditatē tendēs. pūgens  
linguā clari coloris. et ex ea ē q̄ d̄r liti et ē  
litaglutichibi. et ē moll̄ tactu sicut bdelli  
um. in odore suo ē pinguedo. et arbor ei⁹  
est in locis soli expositis. **E**x ea est que vi  
citur poaclis. 7 est aspera. multum nigra.  
7 apparet in ea vestigium ignis. **E**t dete  
rior est illa que dicitur argasin. 7 est leuis



# Tractatus

non pinguis: acuti saporis. similis gūmi arabico ī fortitudine et vīte. Et ex mira est qđ crummu sine ammini et est mala. Et fiūt qđam trocisci ex substantijs mirre: et si mira pīguis fuerit trocisci qđ ex ea fiūt habent bonū odorē et pingue: et si non fuerit pinguis quod fit ex substantia eius non hz bonum odorē neq; pingue: et hz vīte debile ppter qđ admisceet ei oleū qñ ex ea fiūt trocisci. Adulterať mira: qñ admisceatur ei gūmi qđ infusum fuerit in aq mirre. Et melior ex mira ē noua. leuī munda. qñ tangit est aliqñtulum aspa et arida. et cito frāgibilis. et qñ frangit īmanet in ei fractura res alba: et figura ei ē sicut figura vnguiū. et qđ est in frusta nō pua: et color eius est vniformis nō diuersus in exterioribus ei. sed interius est trahens ad rubedinem par cū lineis subalbidis sicut diximus: et odor ei ē delectabil amara. s; illa qđ est gravis. et color ē sicut color picis. nō est aliqñ vtilitatis. S; mira qđ est ex terra. qđ laborero abscidit ex radice arboris qđ ē in terris illis. Eligīt em ex ea illud qđ est sile mirre ī odore: et vīte ei ē calefactiua et mollificatiua et resolutiua: et ingreditur in pfectionibus vnguentor.

## Operationes.

**A** Sera: auct. Albugerig: Mira puenit ad aq citrinā qñ sumit ex ea in potu. aut fit empln cū ea sup ventrē. **B** Et qñ fit caput puzgū cū vno anoch ex ea mūdificat cerebrū. et aufert ab eo vītositates gīllas: et in coriat gingiuas. **C** Et pfirmat dētes: et ē conabolice qñ fit limitō cū ea. **D** Gal: Mira abstergit cum tpaumento: et glutiat fragmēta ossiū capitis. et occidit lūbricos: et fetū expellēs eos. **E** Et īgredit ī pfectōib collirior. qñ fiunt ad vlcera oculi: et ad maclās qñ fiūt in eo. et ī medicis qñ bibunt ad tussim antiq et ad asma. **F** Nā ipa nō exaspāt cannā pulmōis. et hoc qñ nō calefacit neq; desiccāt calefactōe et desiccātōe forti et sine supfluitate sue amaritudinis et sue absterfionis. **F** Est alia mira q trahit a radice arboris h. et vī ei ē calefacit mollificat et īsoluit



## La. cccir.

**M** Diacelsi. Aui. li. ij. cap. de moro: Mori sunt due spēs. vna eaz est al firsedu qđ est dulce. et currit fī mīta sic in maturatōe. S; ē deterioris nutrimenti et mīoris et siccioris: et magis destruens sanguinē et deterī sō. Reliqs vō sic dispositō es hz. et ī inferī ea. amara ē qđ nō iat moro desceni fit nūc illō de q pli mū loqmur. qñ ī maturē cū exsiccat stat loco sumach. dulce ē ea. et hu. et acetosuz. et desceni ē ad siccitatē decline. ī ipō ē stipricitas et īfrigidatō. et succ mori est stipric et pprie qñ decoquit in vase eneo.

## Operationes.

**A** Aui. Succus mori phibet fluxū materierum ad menbra. et īmatur est sicut sumach. **B** N coquunt folia ei et fo. vītis. et fo. sic nigre cū aq pluuie. denigrat capillos. **B** Acetosum remouet apata oris et gutturis. Et folia ei sunt vltia ad īquinantiā et pfocatiōē. Quod acetosuz est pfert vlceribus fraudulēis ī pī succul



**E** Rob eius acetosum est pferens botor  
oris. Et decoctio radice eius mollificati  
oni dentium. et decoctio radice ei<sup>9</sup> est bona  
denti doloroso. **B** Ador<sup>9</sup> malū est sto  
macho corrupit. ppe in eo alfir sedu. et qū  
nō corrupit alfir sedu in stō velociter non  
nocet. Et optet qdē vt pmedant omēs  
spēs eius aū cibū. et recipiant in stō. i quo  
nō sit corruptio. **E** Illud vō de seni  
non nocet stomacho colerico. et nō est in  
ipō de mala puenientia stō. qd est in alfir  
sedu. qūis sit in eo malicia. et nō ē nausea  
in ipō. et nutrimentū eius est parū. et fa  
cit appetitū cibi. et facit ipm lubricū. et ex  
trahit ipm velociter. et omīno descensus  
eius de facto fit velociter. sed eius descen  
sus ex intestinis est tardus. **F** Sera  
li. aggre. ca. hoc. Hoc arabice. i. moracel  
si. Virtus eius est q retinet ventrem. et qū  
desiccāt retinet ventrem retentōne forti.  
**E**t puenit vlcerebus intestinoz. et fluxui  
et omībus egritudinibus q fiūt ex fluxib<sup>9</sup>  
humoz. et admiscēt post q terunt cū cib  
sicut sumach. et qui vult ex eis sumere i po  
tu potest cum aqua et vino. **B** Sed  
arboris eius virtus est composita ex vī  
te retentiva et laxativa. et plus quod est in  
cortice huius arboris est virtus laxativa  
cū amaritudine pauca. quousq occidat  
ascarides. et sunt lumbrici cucurbitini. s  
in folijs arboris et summitatibus est tem  
peramentum medium illarum duarum  
operationū. **B** Et mora matura qū  
inueniunt stomachū purum. si comedun  
tur ante cibum egrediunt a stomacho ci  
to. et prepare faciunt exitum alioz ciboz.  
quando vero comedunt post cibum. vel  
in stomacho sunt humores cito accelerāt  
ad corruptionem. et corruptio eorum est  
multum nociua. **F** Sed acerba quā  
do desiccantur sunt bona medicina et iu  
uatiua vlcerebus iestinoz et fluxui an  
tiquo. Et mora quando descendunt ante  
quam corrumpanē non inferunt nocumē  
tum. nisi de eis ante cōmestionem nimis  
sumatur. **R** Et idē auct. **Bal.** Ex eis  
sunt matura. et maturi saporis. et sapor eo

rum est dulcis stipticus. Virtus eoz mol  
lit ventrem et nutrimentum paucū corpo  
ri prestant et facile corrumunt. Non cor  
rupta humectant penitus. Infrigidant  
autem nō penitus nisi frigida sumantur.  
**E**t paucissimū corpori dāt nutrimentum  
consimile peponibus. non tū nocumētū  
adeo ipis. neq malum stomacho vt in il  
lis. **P** Galienus. vij. sim. far. sim trā  
slationem grecam cap. Adorae. i. celsi. fru  
ctus matus subducit ventrem. non ma  
turus vero desiccatus constipatiū suffi  
cienter fit pharmacum. Unde ad dissinteri  
cas conuenit dispositiones. et ciliacas. et  
alias quecunq sunt fluxibiles. **Ad**  
**E**t tota arbor in omnibus eius partibus  
mixtam quandam virtutem videtur ha  
bere ex detentiva et purgatiua composita  
**P**renal<sup>9</sup> autem in cortice quidem radice  
purgatiua virtus cum quadam amari  
tū. vnde amplos lumbricos interficit.  
**I**n alijs vō partibus detentiva. **I**n folijs  
vero et pollulationibus media vtrāq est  
complexio.





# Tractatus

**Ca. ccc.**

**A**rabacci. **V**sidorus. **M**or<sup>9</sup> grece latine vocatur rubus. eo q<sup>d</sup> rubeat fructus eius vel ygulta. **S**iluestris more fructibus in deserto. **P**astor<sup>9</sup> fames ac penuria confonetur.

## Operationes.

**A**ristoteles in li. de plantis. Fructus qdam cito maturant. vt mora z cerasa. z succoz qui sunt in fructibus. qdam sunt potabiles. vt est succus moroz. **B** **P**li. li. xv. **M**oris est succus in carne vinosus. **T**rini colores. pmo. s. candidus. mox rubeus. maturis vo niger. **I**n nouissimis florent **I**nter prima maturescunt. manusq<sup>3</sup> succo tingunt. **A**datura ruunt. acerbamini. **C**arne z succo constant mora. **L** **M**oro quidem z piro ac mirto succus est vinosus. colorq<sup>3</sup> succi moris ac cerasis est sanguineus. **B** **P**al. li. x. **A**d diamoru pficiendu agrestis mori succu facies paululu deferre. **T**uncq<sup>3</sup> duas eius succi ptes z vna mellis admiscebis. ac mixta curabis ad pinguedine mellis decoquere.



**Ca. cccj.**

**A**ulus galline siue **A**nagall<sup>9</sup>. **P**a decta. **A**nagalli due sunt species. **U**na est auricula muris. et est maior. z alia est morsus gallie. z est minor.

## Operationes.

**A**mbespecies anagalli vulneribus prestant effectum. **T**umorem non admittunt. z infixa corpori euocant. **P**ascentia vulnera abstinent. **B** **S**uccus earu dolorem dentium prohibent. si p dextro dente in sinistro nare fuerit immittas. **H**ic succus cum melle acrico coctus z adhibitus omnes caligines oculorum siue viciu eorum quod vocatur argemon siue arge made tergit. moribus venenatis bibi medicatur. **L** **M**efreticis. **H**idropicis. z epaticis. z renali passione defectis prestat auxilium. **A**no tementi imposu medicatur. **B** **I**tem succus naribus insusus putredinem capitis purgat. **H**abet em desiccatiuam virtutem absq<sup>3</sup> moridicatione. **U**nde z vulnera glutinat. **E** **V**entrem quoq<sup>3</sup> deducit mulse admixtus z potui datus herba contusa z imposita stipites educit de corpore. **F** **S**erapio **S**pecies anagalli minoris. s. morsus gallie facit anu ingredi si sit cum ea emplum. **B** **G**alienus. **A**mbespecies anagalli habent occultam caliditatem attractiuam vt z stimulos infixos euellant. **E**arum vero succus a naribus flegma purgat propter eandem causam. **E**t vniuersaliter loquendo siccatiuam habent virtutem. quapropter etiam vulnera solidant z putrescentibus conferunt.





## Ca. cccij.

**A**ritus latinez grece. Arabice dex domestica vel hel. Sera. li. aggregata. dex domestica. et est de ea fortis viriditatis declinans nigredini. et de alia est que declinat ad rubedinem. et que declinat ad nigredinem confert magis in medicinis. et similiter grana eius. propter eius quod ex ea est motana. et sba eius est proposita ex virtutibus perariis. et illud quod vincit plus in ea est sba terrea frigida. et est in ea cum bocres calida subtilis. et sapor eius est stipticus.

## Operationes.

**A** Sera. auct. ab e. mesuay. Succus eius perfert dolori pectoris et pulmonis. et strigit fluxum ventris colericum. et perfortat stom. et est bonus ulceribus membrorum interiorum. fortificat viscera et retinet fluxum mēstruorum. et grana eius perferunt sputo sanguinis a pectore et pulmone. et perferunt stom. sua potestate. **B**ias. Sanguinem ex creaturibus dat. stomati eis conueniens est. urinam mouet. scorpionis morsum imposita atque potui data prodest. fo-

lia eius virentia et cataplasmati apposita medet vlcera fluentia. **L** Arida vero trita aspredine dyasorelim faciunt. Item bacca viridii succus aptat sanguinem spuentibus. ipse quoque prodest eadem faciunt. **E**x vino decocta et in modum cataplasmatism posita extrema vulnera sanat. **B** Aritus. Aritus retinet solutorem et sudorem. et omnem fluxum sanguinis et omnem fluxum ad membra. **E** Et quando cum eo fit frictio in balneo profortat corpus. et desiccant humiditates que sunt in cute. **F** Et embroce quodam decoctio eius cum super ossa effundunt. velocius fit ipsorum restauratio. et quod ex ea visum est loco tunc potest ad hoc ut bonum fiat odor corporis. et perfert omni fluxui sanguinis linitum et loco emplastri superpositum et bibulam et sili eius rob. et rob fructus eius. et ipsius quodam nutrimentum est paru. **S** Et in syrumpis quodam non est quod restringat et prohibeat dolorem pulmonis et tussim propter syrupum eius. **H** Et cuius oleum et succus et decoctio ipsius profortat radices capillorum. et prohibent calum. et prolongat eos et denigrat et propter ipsius semina. **I** Et decoctio seminum eius in butyro prohibet sudorem. et rectificat rasuram venarum. **K** Et folia eius sic ea prohibet fetorem ascelle. et ignem. et ipsius eis loco tunc ponit. et perfert panem. sedat apertam ca. et herisipilam. et fornicam. et botorem. et vlcera. et quod est super ambas volas. et adustionem ignis cum oleo. **L** Et sili eius syrupus et emplum seminum ex foliis ipsius cum oleo et vino. et post ipsius promixtionem cum eis. et similiter eius oleum. et unguentum seminum ex eius oleo. et similiter confert ipsius succus. si picciatur super panaricum. **M** Et similiter cerorum factum ex eo. et cum decoquit etiam eius fructus cum vino. et fit ex eo emplum sanat vlcera que sunt in ambabus volis manuum. et in pedibus. et adustionem ignis. et prohibet eos a vesicatione et similiter eius cinis cum ceroto. **N** Emplastrum factum ex fructibus decoctis in vino est conueniens mollificationi iuncturarum. retinet fluxum sanguinis ex naribus. et abstergit furfures. et exsiccant vlcera capitis et vlcera auris. et ipsius pus ex ipsius aqua in ipsam



distillat. **D** Et pferit ipius syrupus  
mollificationi gingiue. et ei<sup>9</sup> fo. cū vīo de  
coquunt<sup>r</sup> et fit inde emplm sedans sodā et  
obtalmiā. **P** Et cū coquit cū ordeo  
sanat eoz apata. et ipius cinis ingredit<sup>r</sup> i  
medicinis vngule. confortat cor. et aufert  
tremorē cordis. **D** Et pferit fructus  
eius tussī ppter dulcedinē suā. et retinet vē  
trem videntis eo. si est solut<sup>r</sup> sua stipticitate.  
**R** Et pferit fructus ipius sputo sā  
guinis. et etiam eius rob similiter pfortat  
stōm. Rob eius et eius semia phibent cur  
sum supfluitatū ad stomachum. **S**  
Succus fructuū eius est puocatiu<sup>9</sup>. et ipse  
met pferit ardori vrine. et ardori vesice.  
**T** Et est bonus in phibēdo menstruoꝝ  
puocatōem. et ei<sup>9</sup> aq stringit naturā. et re  
tinet solutōem colericā et melācolicā. lini  
ta et ipa cū oleo sisamino expellit flegma  
et solutōe emittit ipm. et decoctio fructuū  
ei<sup>9</sup> pferit fluxui hūiditatu matricis. et cōfert  
empto iū scā emorroidib<sup>9</sup>. **U** Et cō  
fert apati testiculū. et ei<sup>9</sup> decoctō pferit mor  
tui rutele. et sili fruct<sup>9</sup> ei<sup>9</sup> cū potat<sup>r</sup> in vino  
et similiter puncture scorpionis.



## Ca. ccc iij.

**M**astix sine mastix latine. grece sci  
nus vel achias vl chias. Arabice  
melsebe. et est gūmi arboris scinul  
lentisci. quia lentiscus grece vocat<sup>r</sup> scinul  
sicut inuenies in ca. terebētina infra de T.  
Byas. ca. de mastice qdaz mastix emanat  
ab arbore q scinul d<sup>r</sup>. et qdam ex ea ē alba  
quedā subniridis. s. melior ex ea est cuius  
color est albus plucidū. hñs granū graue  
siccissimū et cito frāgibile hñs bonū odo  
rem. Et est de ea quedā q est nigra. et qdā  
citrina. Gal. viij. sim. far. ca. de mastice al  
ba. et est illa q d<sup>r</sup> glutē rōnū. et est pposita  
ex vtriusque diuersis. scz stiptica et mollifi  
cativa. et vtrius ei<sup>9</sup> est q calefacit et desiccāt  
in. ij. gradu. vñ mollificat et r solut. Et  
ideo stomachi epatis et vētris flegmoni  
bus pperit. s. nigra est q d<sup>r</sup> capiti vl egip  
ciaca. et est maioris desiccatois q alba. et  
vtrius stiptica est in in eo mior. et iō est pue  
niens vbi oportet resolue ampli<sup>a</sup>. Et ppo  
pter hoc multū puenit apatibus duris q  
sunt i exterioribus corpis. s. oleū mastice  
est simile vircuti mastice. Serapion li  
aggre. cap. melsebe. i. mastix. Mastix est  
pinus inter oia glutina in bonitate. Et ar  
bor mastice est pposita ex substantia aq  
et terrea frigida nō multū. et in sapore oīm  
pciū huius arboris dico radice et fructū  
et corticis est stipticitas pauca. et vtrius ei<sup>9</sup>  
est infrigidare et calefacē mediocriter te  
perate. et desiccāt in fine secundi gradus  
vsq ad principū terciū.

## Operationes.

**A** Sera. In ea est de stipticitate q con  
fert debilitati epatis et stomachi et intesti  
noꝝ et apatibus in eis exñtib<sup>9</sup>. in eo est  
stipticitas et nō hz acuitatē aliq. et est mul  
tū subtilis. et fit emplm cū folijs mastice  
dū sunt recētia. et est in eis vtrius manifestā  
et iō qñ bibunt fo. aut cū alijs medicinis  
ad vlcera iestinoꝝ et ad fluxū vētris cōse  
runt multū. **B** Et pferūt spuētibus  
sanguinē et fluxui mēstruoꝝ et ani. et nō est  
in eo diuersitas a succo ypoquistidos



**E**t idem auct. dyal. Tota hec arbor  
est stiprica. 7 vrus folioꝝ fruct⁹ 7 corticis  
7 radicis est equalis. 7 decoquit⁹ cortex ei⁹  
7 cortex radicis 7 folia decoctōe plurima  
**B** Et qñ fuerit cocta colat⁹ ab eis aq̃ q̃  
iteꝝ coquit⁹ vsq̃ ad mellis spissitudinem  
7 cōuenit sputo sanguinis decoctō illa bi  
bita. 7 fluxui ventris 7 vlcēibus intestio  
rum 7 fluxui matricis 7 ani. Et vniuersa  
liter q̃dem ponit⁹ p accatia 7 ypoq̃stidos  
7 ponit⁹ decoctio illa loco illa succi folioꝝ  
**E** Et qñ p̃iicitur decoctio illa sup vlcē  
ra p̃funda 7 sup ossa fracta restaurat car  
nem in vlcēibus. 7 iſtaurat ossa 7 strigit  
mēbra laxa. 7 abſcindit hūiditates ātiq̃s  
a matrice. 7 p̃hibet vlcēra corrosiua ne di  
latentur in corpe. 7 puocat vrinam. et qñ  
fit collutio oris cū ea strigit dentes p̃mo  
tos. 7 ex ramis huius arboris fit oleū q̃d  
est bonū vbi cōuenit stipricitas. **f**  
Et idem aucto. **Dumay.** Mastix resoluit  
ap̃ata stōi. 7 puenit tussi. 7 non est paucē  
attractōis flegmatis qñ masticat⁹. et pro  
pter hoc miscet⁹ cū aloē vt preparet ip̃am  
7 attrahat cum eo flegma a capite.



## Ca. ccc iij.

**N**asturciū. **D**yalconides  
caplo. Cardamus. i. na  
sturcium. Quoddam est  
domesticum 7 quoddāz  
est agreste. Et ideo facit  
duo capitula. de eis vnū  
quod incipit cardamus  
et est nasturcium domesticum. Aliud q̃d  
incipit Cardamus agrestis. et est nastur  
cium agreste. Et ideo dicit cardamus. i.  
nasturcium domesticum. vtilior dicit⁹ ba  
bilonicus omnibus semen eius calidissi  
mum est caustica participans virtute. vi  
scidum 7 cacostomachum ventrē turbās  
**S**erapion libro aggre. cap. Jor salbathe  
fe. i. nasturcium. 7 ex eo est nasturcium cō  
mune notum. 7 ex eo est nasturciū tectorū  
Et ex eo nasturciū oriētale. Nasturciū te  
ctorū est planta habens folia stricta. 7 lon  
ga duobus digitis in summitate acuta 7  
scissa 7 pinguis. 7 extendūtur super terrā  
et habet in medio virgam subtilem duo  
bus palmis lōgam. paucos habēs rami  
los super quos sunt pile habentes oſsam  
summitatem in quibus est semen simile se  
mini nasturcij cuius est figura sicut figu  
ra rutele ita est depressum. nascitur in vijs  
7 parietibus domorum. Nasturcium ori  
entale est planta duorum brachiorum lō  
ga. habens ramos subriles 7 multos in q̃  
bus sunt folia similia folijs scitaragi nisi  
quia sunt albiora 7 molliora. et in summi  
tatibus ramorum sunt capitella similia  
plante actis. et habet flores albos. semen  
huius ponitur in cibus loco piperis. **S**  
nasturcium cōmune notum est melius il  
lud quod deferretur a babilonia. **A**lmāsoꝝ  
tractatu tercio. capitulo de nasturcio. na  
sturcium ea. est 7 sic. appetitum adiuuat  
licet inflationem 7 capitis efficiat dolorē  
digestiuam. p̃terea retardat.

## Operationes.

**A** Sera. aucto. **S**aleni. Semen nastur  
cij est ca. et sic. sicut semen sinapis. et inci  
dit incisione forti. et adurit et sedat dolo  
res sciaticos 7 dolorem capitis. 7 quamli  
U ij



# Tractatus

bet egritudinem in qua oportet calefacē  
 7 miscetur semen eius in medicinis asina-  
 tis quia ipm incidit incisione forti: 7 adu-  
 rit humores grossos: **H** Et dicitur  
 q quando nasturtium desiccatur. fit eius  
 virtus sicut seminis eius. 7 dum est recēs  
 propter humiditatem aquosā que est in  
 eo habet virtutem debiliozem virtute se-  
 minis eius: **L** **Byal.** Nasturtiū lum-  
 bricos expellit 7 ventrem turbat **S**plenē  
 attenuat cum aceto. et aborsum facit ven-  
 trem stimulat. simile est sinapi 7 eruce.

**B** Et impositum lepras 7 zernas emē  
 dat. melle addito duricies splenis cōpe-  
 scit. **F**ordida vulnera purgat si succ<sup>us</sup> ad-  
 hibeatur. **A**vorsibus venenatis bibitum  
 occurrit. fumigatio eius serpentes fugē  
 facit. **G**el fluentibus profluis succo lini  
 to occurrit. **E** Carbunculos rumpit  
 cum polenta et aceto cōctum: **S**ciaticis  
 vtilissime cum aceto 7 polenta auxiliatur  
**T**umores et duricies spargit: **I**n  
 dolore cordis coquitur in lacte caprino 7  
 datur ad bibendum **D**olorem omis loci  
 tollit pulvere seminū asperso: **S**3 pus mel-  
 le vincto loco scabiem cum aceto sanatus  
**B** **Gal.** vij. sim. far. cap. de nasturtio  
**S**emen nasturtij habet virtutem que cale-  
 facit 7 desiccatur sicut sinapis. **E**t ppter ea  
 sciaticos 7 dolores capitis et quodcunq;  
 alioz indigentium rubificatione calefa-  
 cit cum eo sicut est sinapis. miscetur at cū  
 eis quecunq; asmaticis dantē sarmacis.  
**A**vicenna pmo canone. fen. quarta  
 cap. vij. Nasturtij semina torrefacta mi-  
 tra cum adog. constringunt fluxum super-  
 fluum puenientem ex catarro.



**La. ccc v.**

**N**asturtium aq̄ticum. vel senation  
 vel Cardamus agrestis. **Sera.** li.  
 aggre. ca. herochachaygre. id est  
 nasturtium aquaticū. 7 est plāta q nascitur  
 in aquis. h3 stipitē rēm 7 ramos. 7 est tota  
 plāta p̄guis. 7 h3 folia similia folijs ap̄i  
 dicti yposellinū nisi q sunt minora eis. 7  
 h3 odorē bonū qm masticat. 7 est ca. 7 sic.  
 7 puenit calefactis. qm rozat sup ip̄as aq̄  
 fri. aut aqua ro. **E**t qdā dicunt q est fri. ex  
 eo q nō nocet hūtibz sirsen. **E**t idē auc.  
**N**saach haben arā. est ca. in pmo 7 sic. in. ij  
**E**t idem aucto. **Gal.** Virtus eius est cale-  
 faciens. **Byal.** cap. senation. i. nasturtiū  
 aquaticū. Nascit in aq̄. fruticez hīs pin-  
 guem. 7 ramulos lōgos. 7 folia minuta si-  
 milia yposellino nisi q sunt minora eo q  
 masticata odorē suauissimū habet:

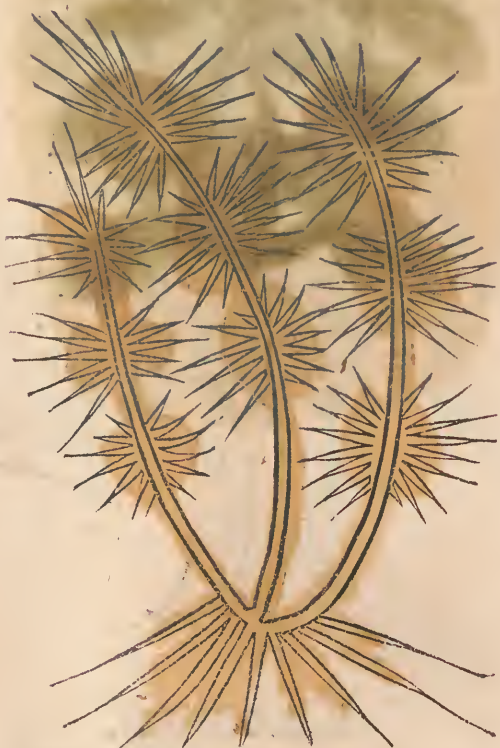
**Operationes.**

**A** **Sera.** auct. **N**saac. habē arā. Semē  
 eius strigit ventrē q fluit ppter caliditatē  
 qm bibit ex eo aure<sup>us</sup> vñ<sup>us</sup> cū aq̄ fri. aut suc



# De herbis

co citonioiūm. 7 ipm confoitat membra.  
**B** **Byas.** Semen eius crudū 7 p̄mestū  
 calculos excludit. urina puocat. mēstruū  
 impat. diffintericis pdest. **L** **Late**  
 bras sapiens huic p̄hibet testimoniū di  
 cens. q̄ cognati in aq̄ soluūt. 7 cū carnib⁹  
 spūalia mūdificat. fomentū ex aq̄ salsa et  
 oleo decoctōis eius valet ad dolorem yli  
 acum **B** **Strāguiriam** 7 **discuriam**  
 in vino decocti. 7 cataplasmati ad idem  
 valent. diuretica sunt.



**Ca. cccvi.**

**N** **Apellus.** **P̄adecta.** ca. ccccc. lxiij.  
**N** **Apellus** est herba que facta est si  
 cut **elleborus niger.** cuius radix est  
 ordinata ad modum **iberis.** est anthono  
 marice herba venenosa. 7 est prima pars  
**aconiti.** **Auicenna** li. ij. cap. de napello.  
**N** **Apellus** est herba que est venenū p̄nici  
 sum 7 est in summo caliditatis 7 siccitatis

**Operationes.**

**A** **Aui.** **Napellus** delet albaras linitū  
 7 confert lepre. vñ est venennum destruens  
 bibentem se. **M** **aior** vero ipius portio est  
 medietas. 3. vñus. 7 hec interficit 7 simili  
 ter minus. **B** **Et** ex eo **cocurnices** bi  
 buntur 7 non moriunt. **E** **x** om̄ibus conse  
 ctionibus **dyamuscus** ei resistit. **L**  
**Et** est alius q̄ vocat̄ **napellus moysis.** **E**  
**vult** dicere **napellus mus.** 7 est q̄ddā ani  
 mal q̄d assimilāt̄ **muri** q̄d morat̄. ī radice  
**napelli** nascens cū **napello.** 7 qui cū eo ap  
 propinquat. non crescit arbor. et est **tyria**  
**ca napelli.** 7 est maior eo et in eo sunt om̄  
 nia iuuamenta que sunt in **napello.**



**Ca. cccvii.**

**A** **reiscus** vel **bulbus vomiferus** **cepemarinum.** **Byas.** ca. **narciscus**  
 vel **bulbus ematicus** vel **bulb⁹ vo**  
**micus** folia habet porro similia sed minū  
 ra. hastas habet duoz **palmoz** que ianes  
 7 **concaue** sunt 7 **sine folijs.** **flos** est illi al  
 bus in giro. in medio **croceus.** 7 est q̄dam  
 species cuius illud medium **purpureum**  
 ¶ iij



# Tractatus

est. radicem habet albam rotundam sicut bulbis. et semen nigrum et oblongum. ut in membranulis. Qui in locis montuosis nascitur est melior: cuius etiam flos suum longe iactat odorem. In reliquis autem porri habet similitudinem. et viridis est. Virtus eius est que abstergit et incarnat et desiccatur. Et illud quod de eo administratur est radix. Plinius. li. xxi. Narcisci duo genera in usu medici recipiunt. unum flore purpureo. et alterum herbaceum. Alii dicunt. Narciscus fabulosum nomen impositum habere quodam puero. cuius membra in hunc florem transierunt. qui et nomen narcisci in appellatione custodit. et decus pulchritudinis in candore retinet foliorum. Serapion. Narciscus est ca. et sic. in ij. gradu.

## Operationes.

**A**lyas. Radix eius bibita et comesta et cocta vomitum prouocat trita cum melle combustionibus medicatur. Nervos incisos consolidat. Laxatos componit. antiquis doloribus articulorum prestulat. **B**elle mixtus effelidas et omnes maculas vultibus tollit. Mixtus semini vrisce aceto et melli. **E**t herba mixtus vulnera sordida purgat. apostemata dura rumpit. Infixa corpori imposita euocat cum yrisillirica melle mixto. **B** Item collectiones erumpit atque stipites euocat. et si qua sunt aliena cum farina et oleo admixto melle. **E** Serapio auctoritate Sal. Virtus eius est quod desiccat et abstergit exurit et incarnat vlcerum magna. et incarnat incisiones in lacertis factas. Et mixtus cum orobo mundificat sordes corporis. et aperit apostemata. et quando comeditur ex radice narcisci aut bibitur commouet vomitum. et trita cum melle confert combustionibus ignis. Et quando fit ex ea emplastrum. agglutinat vulnera nervorum. **F** Et idem auctor. aben. **A**le. **S**ay: Narciscus facit operationem iesimini nisi quia est debilius eo et confert dolo-

ribus qui sunt a flegmate. Et oleum eius est bonum ad hoc et radix eius incarnat vlcera nervorum et habet ventrem lauat nam. **B** Salienus. viij. sim. far. ca. **N**arciscus. Radix eius siccatine est virtutis intantum ut consolidet plagas marinas usque ad abscissionem que circa tenantos. habet autem quid absterfium et attractivum.



## Ca. ccc viij.

**N**abach est fructus sive Avicenna arboris dicte asadar sive sadar que apud dyas. vocatur agrifolium. **A**le. apud Sera. est aliud nabach. scilicet cortex arboris que a dyas. vocatur nascatim. Et dicit Serap. cap. nabach. quod affertur de India. et est in colore similis croceo. et sunt sicut cortices mori boni odoris. et habet virtutem calefacientem.

## Operationes.

**A** Sera. fiunt cum eo suffumigationes et ponitur in perfectionibus unguentorum



# De Herbis.

et in alijs confectionibus calefactorijs. et habet virtutem calami aromatici. **H** Et idem aucto. **Galienus** Est calida in tercio. et est ex speciebus Indie. Et qñ sit suumigatio cum eo valet corruptiõni matricis. et confert suffocationi eius qñ est sicum. **C** Item scribit. qñ nabach cõparat nespilis et zaror qd ē magis odoriferum nespilis. et ita similitudo est in vñte qñ fructus agrifolij est stipticus conforans stõm. et sili ppanē nespila et zaror.



## **Ca. ccc ix.**

**M**enubar. **Plat.** Menubar est herba in. ij. gradu frigida et hñida. hñs folia lata. In locis rperit aquosis et in calidis regionibus et in frigidis. **I**tem duplex est eius maneries. vna q purpureum florem pducit et melior est. Alia vero que croceum. et non adeo bona est. Flos eius medicine cõperit. Et melior est ille q in calidis regionibus reperit q in frigidis. In **Septembri** collectus in efficacia multa suatur. **Avicenna**. Menubar nomi

navit **Galienus** caulem aque. forcius est illud quod habet radicem albam. qñ qd nigram. flos eius frigidus est et humidus in secundo.

## **Operationes.**

**A** **Platearius**. Ex floribus precipue fiunt syrupi contra febres acutas. et calefactiones ca. epatis. calidasq; distemperacias. **I**taq; flores in aqua decoquunt. et ex tali aqua succaro addito fit syrupus. **H** **C**õtra dolores capitis ex calore saraceni florem p noctem in aqua ponit et mane talem aquam bibunt. Floresq; naribus suis applicat. **C** **Avicenna**. Syrupus eius vehementis extinctionis est. et subtiliativus valde. **C**õfert tussim et pleuresim. et febribus acutis. **R**adix eius cõfert bothor et apostematibus calidis splenis. **E**adem cum aqua confert morfee supposita. cum pice vero alopiecie. **B** **I**de **Menubar** sompnũ facit. **S**odam calidam et colericam sedat. s; tñ debilitat. **E** **P**ollutionem minuit et frangit desiderium coitus cum syrupo de papanere bibitus et congelat sperma. pñeq; radix eius. **E**ademq; radix confert solutioni antique. et vlcenibus intestiuor. et doloribus vesice. **F** **S**emen eius forcius est in omni re. et pñbet fluxus menstruor. **N**atura nenufaris **Indi** est natura mandragore. **B** **Constantinus** in li. graduũ. **M**enubar est subtile ac penetrabile. dolorem capitis ex calore placat appositũ naribus colericis et sanguineis. ex omibus pgruit passionibus. **H** **S**irupus eius calidam tussim extinguit. **A**c febres colericas ac sanguinolentas aufert vigellas. **O**leum eius dolorem capitis aufert si cathaplasmet. aut si eo sternutatio puocetur. **I** **Avicenna** li. ij. cap de Menubare. **S**irupus eius lenit ventrem. et confert febribus estatis. et est vehementis extinctionis. **R** **E**t idem de viribus cordis ait q pfortat cor.





## Ca. cccc.

**N**igella. Platearius. Nigella est semen cuiusdam herbe rotundū. sub nigrum hñs colorem. sub amara sapore. virtutem hñ diureticam. ex amaritudine dissolutivam. consumptivā. ex q̄litate suis. folia eius sunt parva minuta et mollia similia corule. et flos eius est figure stelle. coloris celestis. et hñ in summitatibus capitella sicut papaver et in medio ex intrinsicā pre sunt aliq̄ ordinatim dividenda semina. Est ea. et sic. in iij. gradu. **S**era. li. aggreg. cap. Carum. i. nigella. est planta pua hñs virgas puas circiter duos palmos ad plus. et hñ folia pua minuta et mollia similia folijs plāte q̄ dñ carnabon siue ranobacn. nisi q̄ sunt minora satis. et in summitate sunt capitella subtilia similia capitibus papaveris oblonga. et in medio eius sunt parietes separantes semina q̄d quidem semen est nigrum acutum boni odoris. **S**yal. cap. Melanchiū id est nigella sñ translationē nram. **A**de

lanchium herba est minor folia minuta et tenera. et semen minutū hñs. cuius fructus longus est duos palmos. et desuper hñs capitellum simile iniconio. sed oblongū in medio veluti parietes hñs quibus discernuntur semina. q̄ semina sunt nigra et odorata et viscida q̄ multi panis aspergūt. **G**alienus. vij. sim. far. cap. melanchiū. i. Nigella calefacit et siccit sñ terciū gradum. **H**oc idem dicit Platearius.

## Operationes.

**A** Plaster Nigelle ex farina cum succo ab sinthio emplastrū factū circa umbilicū. et p̄cipue pueris lumbricos necat. **A**lijs cōficiatur ad scabiem cū melle et deī pos. **U**nguentū ad scabiem pulueris nigelle in multa q̄ntitate fiat decoctio i forti aceto vsq̄ ad aliquantulam spissitudinem et tunc addito oleo fiat inde unguentum bonū ad scabiē et emperiginē. et lentiginē faciei tollit. **F**arina nigelle p̄fecta cū aceto repido. infusus aurib⁹ vñ mes necat. **C**ontra stranguriā dissuriā et yliacā passionem deī vinū infusionis nigelle p̄ noctē hñ coquat q̄ nimis fieret violentū. **E**o stat em q̄ si in multa q̄ntitate fuit occidit. **S**i aut in multa q̄ntitate hñtur pone in sacculo. et fiat decoctio ei⁹ in vino et oleo et sup̄ renes et pecc⁹ fiat saccellatō p̄ p̄dā et est satis expta odorata p̄ catarr̄ et coriā. **E**t hoc hñ nigella a sui p̄plexōe. vt gal. vij. sim. far. ca. de peonia dicit. **S**era. auct. dias. cap. de nigella. quidam ad miscēt hoc semen in massa paste et faciūt inde panem. et q̄n sit emplastrum fronti cū eo cōfert sode. **E**t q̄n sit caput purgum cum eo et aceto cōfert aque q̄ dñdit ad oculum. **E**t q̄n sumit i potu. et cum aqua confert morui rurele. et q̄n sit fumigatio cum ea fugat venena. **E**t sit emplastrum cum ea sup̄ durities q̄ sunt in iuncturis pedum q̄d cūnt calli et aufert eas. **E**t idem aucto. **A**ben mesuay. **P**roprietas eius est que aufert febrem negmaticam et melancolicam. et interficit alcarides et p̄fert morui rure. e.





**Ca. ccc xj.**

**N**ymphea **Pli. li. xvj.** Nymphaea dicitur a nymphea zelotipa: erga herculem rhopalo mortua. vñ alij qui heracleo vocat eā. alij rophalo: nascitur radice clavi simili: **Bas.** Nymphaea vel ut dicunt alij cacabū veneris: i. papaver palustre: siue ut latini alga palustris: nascitur in aq̄s stātibz vel locis nō cultis hñs folia cicorie siliā: s; mīora et oblōga caput altius sup aq̄ pferat multa q; capita isfra aq̄ ex vna radice hñs. flos ē illi albus lilio simil. cū pallore puo. sem̄ eius in medio croceū. sed cū efflorescit nigrum efficit. hasta lenis et nō gssa et nigra radix q; aspa et nigra et nodosa. In autūno siccat. **Nō** q; nymphaea hz ap̄um caplm: si militer et nenusar. quare non sunt idem sicut aliq̄ volunt.

**Operationes.**

**Pli. li. xvj.** Ventrem in totū adimit nymphaea heraclea p. xl. dies ieiuno pota et in cibo sumpta. **B** Illita radix ge-

nitalibus inhibet non solū ventrem. s; etiam geniture affluentiā et ob id corp̄ alē dī. atq; vocem. **L** **Bas.** Sicca bibita cū vino ciliacis medet. splenē siccata et haplasinata. doloresq; p̄pescit stō imposita: **B** **Radix** ei⁹ bibita dolore vesice mitigat. **C**orpis maculas detergit. et semen eius bibitū hoc assidue facē nouit.



**Ca. ccc xij.**

**N**ux v̄sualis et est illa qua cōiter v̄tur ad edendum: Sciendū q; nūcis multa sunt genera. sed qū simpliciter ponit p̄ v̄suali intelligit. **Salic.** vij. sim. sim. far. cap. **C**area grece. i. **Nux** v̄sualis vel nux arbor. **Nux** arbor habz q̄dem qd in pullulationibus et frondibus stipticū evidens plurimū at in nucis corrice recenti et sicco. **U**tūtur autem eo propterea et tinctories: non autem exprimentes eos. et succum similiter succo mororum et ruborum coquentes cum melle. **S**tomatico v̄tinur pharmaco. et etiam ad aliis vniuersa in q̄bus sunt p̄grui p̄dicti succi.



# Tractatus

Nunc vero ipsius, aliud quidem est esibi-  
le, aliud oleaginosum et subtilius primum, quod  
circa et succi fit faciliter, et magis quidem fit  
tale quantumcumque repositum diu manet oleum  
namque exprimere est possibile ex eo antiquo:

## Operationes.

**A**ui. li. ij. ca. de nucibus. est in. iij. sic.  
in principio secundi gradus et in ipsa est humi-  
ditas quod delet cum antiquatur, et infixa est nuci-  
stipricitas, plura et folia et cortex ipsius omnia  
sunt pstringentia fluxum sanguinis, et eius cor-  
tex adustus est desiccatus sine mordicati-  
one. Oleum vero vetuste est sicut oleum veteris  
et absterfus antiquus est fortis. **B** Ex re-  
centibus fit emplastrum super vestigia percussio-  
nis, masticata medulla eius ponitur super  
aperta melancolicum et ulcerosum, et confert ei-  
us guma ulceribus calidis ipsa super ea. **C**  
Et in emplastris cum melle et ruta perfert tor-  
sioni nervorum facit sodam, et distillat succus  
foliorum tepidus in aure, et perfert sanie in au-  
re. **D** Bicit alcaus quod ipsa gravat lin-  
guam, et est facies borbor in aure. **E** ole-  
um perfert herpeti est iomeno, et herisipile,  
et fistulis in parte oculi. **F** Succus corticis eius  
et rob eius prohibent profocandem et nocent  
tussi, et olim antiquum facit ire dolorem gutturis.  
**E** Et ex omnibus quidem speciebus nucis di-  
xit Alcaus fieri emplastrum in mamilla apostro-  
se, et prope ex regali magis est difficilis dige-  
stionis et mala stomachi, sed nutrita et recens est me-  
lior stomachi, et minoris nocuamenti, et illud quod  
frangitur a duobus corticibus suis, et nux  
quod nutrita cum melle perfert stomacho  
frigido. **F** **D**yal. cap. de nucibus. Nux  
si masticata fuerit caco stomacha est indi-  
gestibilis, et coleram nutrit, dolores capi-  
tis commouet, Insufficientibus contraria est si  
comesta fuerit Sumpta cum caricis lum-  
bricos latos excludit. Cathaplasmatibus  
adhibita tumores mammarum compescit  
luxationibus cum melle et ruta bene adhi-  
betur. **B** Veteres autem nuxes car-  
nes earum cathaplasmatibus adhibite, can-  
cros et carbunculos tollunt, Egilopas lim-  
pidant, si caro masticata et imposita fuerit;

**H** Fit etiam ex ipsa oleum si trunsa et ex-  
pressa fuerit virides autem nuxes caco stomacha  
sunt quod si oleum mixte fuerint eius acorem tem-  
perat et liuores corporis tollunt. **I** Ar-  
bor nucaria habet in folijs hoc vel cinis  
stipitum, nucis autem viridis cortex trunsa et  
pressa et succo quod eijcitur cocto cum melle;  
ut solet fieri de moris, odoris vitia bona  
est et vocatur dyacareon. Item cortex nu-  
cis siccata et vsta leptomeris et desiccata  
sine mordicatione fit medicina.



## Ca. cccxij.

**N**ux auellana: Galienus, viij. sim-  
far. cap. de nucibus. Est autem et  
aliud genus carearum et nucum par-  
uarum, que utique et pontice nuncupantur  
ampliori principantes terrestri substantia  
quo circa et magis austera, cum gustatur  
ipsa planta et fructus et cortex apparet. In  
alijs vero silis existit magne nuci quod vocatur  
ab alijs basilica. Nuncupatur autem et  
hec parua nux a pluribus leptocaria vel  
auellana.



## Operationes.

**A** Quicen. li. ij. ca. auellana. Auellana nutritibilior est nuce. qm̄ est magis solida. ⁊ minus vinctuosa. ⁊ tardioris digestōis declinū est ad caliditatem q̄ndam et sic citatem puam. **B** Generat̄ ex ea colera. ⁊ in ip̄a est stipricitas maior q̄ in nuce. ⁊ in ip̄a est inflatio. ⁊ generat ventositatem in ventre inferiore. et q̄d ex ea aduflum est tingit capillos. facit soda ⁊ afflat ⁊ p̄medit̄ cū pauco pipe. et maturat corizam. **C** Xpo. inquit. Auellana in cēbro facit augmentum. Extimauerūt q̄dā q̄ ip̄a illinita sup̄ verticē puerorū varios hñcium oculos delet varietatem. p̄meditur cum aqua mellis. ⁊ confert tussī antiq̄ ⁊ adiuuat ad spuendum. **B** Est tar de digestionis ⁊ excitat vomitum. ⁊ ē tar dīoris digestionis q̄ nux̄ vsualis **E** Eius cortex est stipricus. et p̄stringit ventrem. ⁊ confert venenis ⁊ moribz. ⁊ p̄pe cum ficibus ⁊ ruta ⁊ puncture scorpionis **F** Dyas. Auellane ī cibo sumpte dolorem capitis incucunt. stomachum inflatione distendunt. corpi sano pinguedinē conferunt. Sicce in vase fictili p̄stire di stillationibus mitigandis. vtilime offerūt **B** Lute ex aqua mulla potateq̄ vetustissime tussis molestiam sedant. **H** Alij tritas cum passo bibendas de derunt ad pulmonis ⁊ iecoris vitia sanāda. Multi tritas cum pipe miscuerunt cū vino propinatas p̄tra catarrum. ⁊ tormēta ventris ⁊ vrine distillantis angustias valere senserunt cum axūgia vel adipe vr̄sina cōtrite ⁊ alopicis linite capill̄ damna restitunt. dicunt aliqui coria eius cū oleo trita oculos garrineos inuncta inficere ⁊ capillos. Hāc multi leptocoriā vocant. cacosomatica est q̄si affata fuerit **I** Et cum pipe bibita catarrū mature scere facit. ⁊ tota p̄busta ⁊ axungie mixta vt̄ sup̄ius scriptū est facit. **K** Johanes mesue. ca. de oleis. Oleum eius valet contra dolorem arcticum ⁊ neruorū.



## Ca. ccc xiiij.

**M**uscata. Sera. li. aggreg. cap. Jenzbaue arabice. i. nux muscata ⁊ afferit̄ de india. Et idem auct: Isaac Adeliorez sunt ex eis mbee pigues graues. Et deteriores nigre leues ⁊ sicce sunt ca. et sic.

## Operationes.

**A** Sera: P̄stringit ventrem et aromatizat stomachum. et odorez eius facit bonum. aufert superfluitates a stomacho et digerit cibum. **B** Et expellit ventositates et corroborat stomachum et epar et confert lentigini faciei. et serpigini et extenuat splenez et mollit apostemata dura epatis. **C** Et natura eius est sicut natura gariofilorum. et est cal. et sic. in secundo gradu. bona est stomacho et epari frigido. et confert debilitati eorū.





## La. ccc. xv.

**A**lexandrica. et est nux magna. Serapion li. aggreg. cap. neregil. et est palma insule que est in mari arui et in partibus insularum zing. Et dicitur quod neregil est palma demochol. et iste insule nominatur dabget. et ab eis deferunt dabig et est neregil. Ultima vero istarum insularum est saran habi azaran. Et idem aucto. Gal. in li. de cibis. Nux indica est ca. in. ij. g. hu. in. j.

## Operationes.

**A**lexandrica. Signum humiditatis eius est quod cito corrumpitur. et ipsa est grosse et gravis substantie. nisi quia ipsa non est mali chimi. oportet quod caveatur ab ea quod non est recens. **B**ona est multa albedinis in carne sua. et in qua est aqua dulcis bona et illa aqua que est intra ipsam est signum sue recentie. et debet excoqui illud quod est album ex ea exterius quod iste cortex est durus gravis stomacho longinquus a digestionem. **E**t si aliunde digeritur non invenit corpus in

eo aliud. nisi nutrimentum modicum et ipsa quidem nux promeditur cum zuccharo tabaret aut cum peniditis albis et proprie ab eis que sunt calefacti. flegmatici vero cum panco melle et collerici non utantur ea. **E**t sumant eam flegmatici in ieiunio et expectent donec descendat a stomacho et post promedant. et quando ipsa veterascit expellit ascarides sua proprietate. et oleum eius vetustum confortat ventrositaribus lumborum et doloribus genuum. et emorroidibus que fiunt a flegmate quando bibitur et quando liniunt exterius maxime admiscetur cum oleo nucleorum persicorum quando administratur de uno quod illorum. et. j. aut aureum. j. **E** Oleum vero eius quod nova est perfert flegmaticis. et est melioris chimi quam butiri vaccini vel ovini. quod non purgare stomachum sicut facit butirum vaccinum vel ovinum nec mollicat eum. **O**leum vero eius perfert vesice. **F** Jo. mes. tractatu de oleis. **O**leum eius perfert dolori nervorum. et lenit peccatum et pulmonem. clarificat vocem et impugnat. et addit in spumate. **A**ni. li. ij. ca. de nuce Indica. dicitur quod augmentat coitum. et cum antiquatur promestit. ascarides et vermes necat.





**Ca. cccxvj.**

**A** Trvomica. per dial. est fructus se-  
cunde sp̄i Tirimalli carficeti. Se-  
cundum quosdam vocatur casta-  
nea indica. Sera. li. aggre. cap. ienzalkel.  
aucto. Madix. facit vomere fortiter. color  
eius est inter glaucedinem et albedinem:  
et est maior anellana paz. et sunt in ea nodi.

**Operationes.**

**A** Byal. Quando accipitur de cortice  
eius et teritur et cribratur. et accipit de ipo  
3. ij. cum duobus aureis anisi triti aut semi-  
ne feniculi. et conficitur cum melle suffici-  
enti. Et bibitur cum aqua calida mouet vo-  
mitum et expellit sapfluitates colericas et  
flegmaticas.



**Ca. cccxvij.**

**A** Trmetel. Serapion li. aggre. ca.  
Jeuz metel. vachie Bonalbacha.  
rich greca. idem sunt. Et sunt nux-  
metel. et est fructus similis nuci vomice. et

semen eius est similis semini mādrazore  
et cortex eius est asper. et sapor eius est de-  
lectabilis et vncuosus. Et virtus est frigi-  
da in quarto gradu.

**Operationes.**

**A** Si detur de ea in potu vna kirat cum  
vino inebriat ebrietate forti. sed si detur  
duo aurei cum eo statim occidit. **B**  
Et idem auctoritate Rasis. Jeuz methel  
est narcotica et fortasse occidit et opilat et  
facit euomere. et si detur de ea quantitas  
3. f. inebriat ebrietate forti. et oportet quod su-  
mens eam sumat butyrum calidum. et po-  
nantur extremitates eius in aqua calida:  
et fiat quod euomat satis. et curetur cura illius  
qui sumpsit mandragoram. **C** Aui-  
cenna li. ij. Nux methel facit subeth. et est  
mala cerebro. et pondus dāpich. i. ex ea in-  
ebriat. Est inimica cordi. 3. j. ex ea est vene-  
num dieci sue.



Æ j



## Ca. ccc viij.

**O**rdeum. Sera. li. aggre. cap. Habet arabice. i. ordeum. Virtus eius est que infrigidat et desiccatur in primo gradu. et desiccatio eius est amplior parum desiccatione fabarum

quando applicatur exterius. Verum ordeum coctum est melius fabis in hoc quod ipsum non inflat. Et fabe quando coquuntur generant inflationem; quoniam substantia earum est grossior substantia illius propter hoc sunt magis nutritibiles quam ordeum et ipsa ambo declinant parum a temperamento. Sed sanie ordei est magis desiccativum quam ordeum ipsum. Galienus. vij. sim. far. capitulo de ordeo trachi. i. ordeum. pmi qd est in siccando et infrigidando. Est autem brevis quodam siccior quam farina fabarum. Talia vero omnia similia sunt in his qui videntur extrinsecus. Cum vero comedere superat fabam quoniam inflationem deponit. In faba vero quodlibet coquat per manz inflationitas. Grossior enim est parum quam ordeum. et propterea nutritibilior eo est. quoniam autem modicum a mediocritate abscessit. propterea sunt in multo usu. hinc omni farina ca. multis alijs permiscetur cum materie quedam. Et propterea cera et oleum non paucis commiscetur farmacis. Alfita autem multa ordeo ipso sunt siccativiora cruminum ita nominatur quod ex grossa parte farine ordei et zea que ex parte farine subtilis. Est autem nutritibilis quidem alfita. difficilius vero digestibile. Et dicit in li. de cib. fit ex ordeo panis. qui quando est fureureus vocatur maza.

## Operationes.

**A** Sera. auct. dyal. Aqua ordei est inuatiua ad reprimendum caliditatem humilitatum calidarum. Et confert asperitati canne pulmonis et ulceribus eius. **B** Et cum semine feniculi prouocat urinam; et est absterfiva. et maturat aputa calida. **C** Et quoniam miscetur cum semine lini

et fenugreco et ruta perfertumoribus testiculorum. Et quoniam administratur cum mirto et vino et piris siluestribus et fructu rubi et cortice granati stringit ventrem. **B** Et quoniam fit emplastrum ex eo cum citonijis et aceto perfert apertibus calidis quod accidunt podagricis. **E** Et quoniam miscetur cum aceto forti et ponitur super scabiem ulcerosam. maturat eam. et facit naordei stringit ventrem et sedat dolores apostematum calidorum.



## Ca. ccc xix.

**O**leander. Dyas. cap. Mareon grece. i. oleander. Frutex est omnibus notiora et pinguiora. et florem rodo silem. semina etiam pariens sicut cornu veluti lana deintus hinc simile iacincto. Radix est illi oblonga et angusta. gustu salsa. nascitur locis aquosis et maritinis. Anicenna libro secundo capitulo de oleandro. Oleander alia est siluestris alia fluvialis. Siluestris vero habet folia portulacae similia. fluvialis strictiora; et eius tyrsi sunt longi expansi



super terram. et apud folia sunt spine: Et nascitur in desertis domibus. Fluvialis autem oritur in ripis fluviorum. cuius trisi a terra elenatur: et spine eius sunt occulte et folia eius sunt sicut folia salicis. et folia amigdali. et est saporis valde amari. superior cutis eius: et flos eius est sicut rosa. rubra bonus valde. et super ipsum egreditur quoddam simile pilis. et eius fructus est durus plenus asper et intus est res sicut lana. Est ca. in. ij. sic. in. ij.

## Operationes.

**A** Byascorides. Virtus est illi mortifera Nam injecta ab animalibus mortem infert: sed homini remedium est salutis. maxime cum vino. Et ruta bibita moribus venenatis occurrit. Decora minuta si odore eius tacta fuerint moriuntur.

**B** Avicenna. Interficet pulices et vermes terrenos. succus foliorum eius valet scabiei et excozationi. et confert dolori dorsi antiquo more emplastri

**E** Et flos eius facit sternutationem: et est venenum hominibus et bestiis. verum confert cum bibitur cum vino decocto cum ruta et potatur et liberat a venenis vermium venenosorum. **E** Ego tamen dico quod hoc est timorofum. Et ipsa eius flos est venenum hominibus et bestiis et canibus. Ceterum tamen confert quando bibitur cum vino decocto cum ruta sicut dicitur.

**E** Galienus. viij. sim. far. cap. Rododafnes. i. oleandrum vel nereon. nota est omnibus frutex cathaplasinata dyasore tice virtutis est. **F** Intra corpus vero sumpta perniciosa est. non solum hominibus sed pluribus bestiarum. sicut completionem tercij est gradus calefacientium incipientis primi vero siccantium.



## Ca. ccc xx.

**O**livarum: Gal. li. ij. de cibis cap. de olivis. Olive paucum omnino alimentum dant corpori. et maxime que sunt mature. Comedant autem homines has cum pane quidem magis. sine autem pane alinadas et kolimadas sic vocatas gratia subductiois ventris. Cum garo autem ante cibum. sic autem que sunt mature in arbore plurimum vinctuosus sicce stipiticum chinum habent propter quod et roborant stomachum. excitant appetitum ydoneissime autem ad hec sunt que cum aceto repositae multipliciter autem ipsa preparentur que studuerint circa pulmentaria experientiam: Sera. li. aggregre. cap. Cabit. i. oliuarum. Oliuarum que dam est domestica: quidam silvestris. que grece vocatur agrielear Et idem auct. Gal. vi. sim. far. Olivarum domesticarum folia et cime quando sunt humida habent saporem stipiticum. et virtus earum prima est que infrigidat ea quantitate qua sunt stiprice. Et idem auctoritate Byascoridis.

Æ ij



# Tractatus

**V**irtus foliorum domesticæ assimilatur virtuti foliorum agrestis. nisi quia foliorum domesticæ est debilior. et sunt convenientiora oculo quam agrestis.

## Operationes.

**A** Et idem **Sera**. Agrestium oliuarum folia sunt stiptica quando piscantur et fit inde emplastrum super herisipilam et confert neque finit ipsam augere. **B** Et confert formice et vlcerebus que non iantur antrax et vlcerebus fraudulentis. et panaritio. **C** Et quando fit ex eis emplastrum cum melle occidit ascarides. et confert apostematibus calidis. et facit adherere cutim capitis quando separatur ab osse. et quando masticatur confert vlcerebus oris et alcole. **D** Et quando ex eis fit emplastrum cum farina ordei. confert fluxui ventris antiquo et humiditatibus antiquis que a matrice emanant. et fluxui sanguinis. **E** Et sanat eminentiam oculi. et confert vlcerebus eius que non iantur alcatalia et aliis vlcerebus. **F** Et confert fluxui humiditatum antiquarum ad oculum. et ideo ponunt in rob que administrant corrosioni palpebrarum. **G** Et confert auribus ex quibus fluit sanies. et auribus vlcereatis. **H** Et quando volueris extrahere succum ipsorum tere ea. et in piscatione asperge super ea vinum vel aquam. et postea exprime. et de sicca expressuram in sole. et fac trociscos. et quando fit cum vino est fortior quam cum aqua et melior ad reponendum. et confert saniei aurium. **I** Etiam quidem comburuntur folia ipsa cum flore. et ponitur cinis loticie. et fit in hunc modum. Donunt in olla terrea cruda et obturatur os eius. et dimittitur in fornace donec illa coquatur. deinde perijce super ea vinum quousque infri gidetur et confice simul. et iterum combure sicut prius. et postea lava sicut lavatur cerusa et fac trociscos. et creditur quod quando comburunt in hunc modum non est eius virtus minor virtute loticie in iunamento oculi. et ideo conceditur quod virtus huius sit

sicut virtus illius. **R** Et idem auctor **Saleni**. vi. sim. far. Fructus eius quando est maturus complete est calidus caliditate temperata. et quod ex eo est immaturus est frigidior et stipticior. **S** **Sal. ij.** de cibis cap. de oliuis. Olive paucum omnino alimentum dant corpori et maxime que sunt mature. comedunt autem homines has cum pane quod dem magis sine autem pane alinadas et kolimiadas sic vocatas gratia subductionis ventris. Cum garo autem tan cibum. sic autem que sunt mature in arbore plurimum vntuolum. sic est stipticum chimu hnt. propter quod et roborat stom. excitant appetitum. idoneissime autem ad hec sunt que cum aceto iposite. Multipliciter autem ista preparent. qui studuerunt circa pulmentariam experientiam. **Ad Alman** sor tractatu tercio. cap. de oliuis. Olive de aqua ca. sunt et sic. complexionis. que si ante cibum scilicet comedantur ventrem movent. et os stomachi robustum reddunt. Olive autem de oleo calidiores sunt. que et os stomachi minus corroborant ac ventrem minus fluere faciunt.





## Ca. ccc xxi.

**O**leum oliuarum. Serapion auct. Salicni. Oleum quod sumitur ex oliuis maturis quoddam est nouum quoddam est vetus. Eius vero quod est nouum calefacit calefactione temperata et humectat, sed vetus ex eo calidius est et magis resolutiuum, sed illud quod accipitur ex oliuis recentibus immaturis dicitur oleum expensarum, et est oleum onfancinum. Et in nouo aliqua existit ex eo de frigiditate quantitas que est in eo de stipticitate. Et vetus ex eo dum in ipso perseverat stipticitas est virtutis desiccative, donec stipticitas recedat ab eo, quia tunc fit simile oleo quod accipitur ab oliuis in summitatibus, simile est et propinquum in virtute oleo expensarum, et vniuersaliter pone considerationem tuam in omni oleo quod gustabis, quia eadem quantitas quam in eo inuenies de stipticitate est ibi de frigiditate, et si non inuenies in eo stipticitatem omnino, sed inuenies ipsum delectabile vere delectationis, dicit ipsum calidum cum temperamento, et si tu inuenies cum hoc ipsum subtile, et illud quod est clarum de quo si accipias parum, et ponis ipsum super membrum, vel corpus extenditur supra corpus et dilatatur multum absque eo quod imbibitur in eo et abscinditur, scias quod illud est bonum valde et bonitas que conuenit oleo est in ipso et quando abluatur oleum non mordicat.

## Operationes.

**A**ui. Oleum quicquid exprimitur ex oliuis immaturis, et dicitur onfancinum, quandoque ex maturis, et quandoque ex rubeis inter illas medijs. Et huius operatio est inter illas duas res. Item quandoque exprimitur ex oliuis domesticis, quandoque ex siluestribus que mordicant linguam. **B** Onfancinum frigidum est et siccum in primo. Oleum autem de oliuis ultimo maturis calidum est comensurate, et declinat ad humiditatem. Omnes autem eius species corpora confortant. Adotum alle-

uiant: extinctive sunt. **C** Oleum oliuarum siluestrium est sicut oleum rosarum in plurimis intentionibus. Conseruat capillos, et prohibet velocitatem canicie cum amministratur omni die. **B** Confert gingiue sanguinee, colluendo os ex eo. Confirmatque dentes motos. Item expressum de oliuis siluestribus immaturis confert vlceribus humidis et siccis et scabiei. **E** **Byali.** Oleum quod fit ex oliuis non bene maturis est oleum expensarum, et est conueniens sanis, et proprie illud quod est nouum ex eis, sine putrefactione boni odoris, et ex illo quod est huiusmodi fiunt olea aromatica, et est bonum stomacho propter stipticitatem que est in eo, et restringit gingiuas, et confortat dentes, quando tenetur in ore, et prohibet sudorem. **F** Et oleum vetus oliuarum maturarum conuenit in medicinis, et omnes species olei sunt lenientes corpus, et prohibent aduentum frigoris corpori, et faciunt ipsum abile ad motum, et molliunt ventrem, et debilitant virtutem medicinarum vulnerantium. **B** Et datur in potu contra medicinas mortiferas ut enomat cum eis, et fit cum hoc assidue, et quando bibunt ex eo, **Z. ix.** cum tantumdem aque ordeii vel aque calide laxant ventrem, et quando decoquunt cum ruta, et bibunt ex eo calido, **Z. ix.** confert torioni ventris et expellit lumbricos. **Id.** Et quando fit cum eo cristere confert colice, que fit ab apostemate interiori et opilatione que fit a stercore duro, et antiquum ex eo est calidius et plus resolutiuum, et fit cum eo cohoad acuendum visum, et si non habes et necessario indiges eo, coque ipsum donec fiat sicut mel, et utere, et virtus eius est sicut virtus veteris. **I** Et oleum oliuarum siluestrium est stipticum, iuuamentum eius est in medicina minus iuuamento supra dicti olei, et iuuamentum eius est sicut iuuamentum olei rosarum, et stringit sudorem et prohibet casum pilorum, et purgat furfures capitis, et confert scabiei et poris et prohibet canos, quando ex eo fit collutio oris, valet ad apostemata gingivarum, et confert dentibus comotis. **R** Et



# Tractatus

iam preparatur ex ea epithimata ad gingivas. quando humores currunt ad eas. et oportet q accipiat lana et inuoluatur supra stilum et madesiat in oleo feruenti et ponat sup gingivas sepe donec albescat.



## Ca. ccc xxiij.

**Z**ibani grece et latine. vel thus. arabice Ronder. Sera. li. aggreg. cap. Ronder aucto. Byas. Est gummi ex canchi siue karech. Et sunt eius species quatuor. una est melior et est ex terra indie. cuius color est smaragdinus et sicut color melongie. et colligit in cochliis. et figura eius est rotunda. et fractura eius est angulosa. et ponit illud homines in olla terrea. et agitant ollam tam diu donec figura eius rotundatur. Et post tempus fit rubrum. et sicut est exteris arabum. et est secundum in bonitate. et melius ex eo est masculinum. et est illud quod est rotundum album. et non facile frangibile. Et quando frangit

quod est interius eius est tenax. et quando fit fumigatio cum eo comburitur cito. Et tertium est in bonitate sicut arabicum. et est habens frusta minora quam ipsum et declinat plus ad colorem acori. Et quartum est de colore albo. et quando fragitur vergit color eius ad colorem masticis. Idem auctoritate Salieni. Sapor olibani est stipticus stipticitate multa. Verum album ex eo non habet stipticitatem manifestam. Virtus eius est que calefacit in .ij. gradu. et desiccatur in primo. unde est stipticum. Byasco. cap. de olibano. Thus vel olibanum lacrimus est arboris. que grece libanum dicitur. Quod autem de arabia deferunt candidum est. quod vero de india rufum. s. utrunque masculinum est. Est tertium genus minus valde et rufum quod manna thuris dicitur. Est ergo optimum thus quod masculinum dicitur subrisum et rotundum et pingue. et natura liter leue. et fragile et quod ab igne cito incenditur odorem suauem copiose emittens. Salienus. viij. sim. far. cap. de thure. Zibani. i. thus calefactum quod est in .ij. gradu. siccatur autem in primo. Habere autem quid stipticans paucum. minime vero manifesta est stipticitas in albo sicut color. Cortex autem eius stipticam virtutem manifestam possidet. quo circa siccatur genero le. ut in .ij. gradu siccatur existat.

## Operationes.

**A** Serap. auctoritate dyas. Abstergit obscuritatem visus. replet vlcera profunda. et incarnat ea. et consolidat vlcera recentia cum suo sanguine. Et quando bibitur olibanum. confert sputo sanguinis et abscindit fluxum menstruum. et cum sanguinis vnde cumq. fluat. et sanguinis qui fluit a cerebro quod dicitur melcha et est species fluxus sanguinis narium et prohibet vlcera fraudulenta que fiunt in ano et in alijs membris. Quando miscetur cum lacte et fit indelicium et administratur. Et quando admiscetur aceto et oleo et fit linimentum in principio fornice. au



fert eam et empetiginem. et miscetur cum adipe aseris et porci. et curat ulcera fracta ab adustione ignis. et scissuras pedum. que sunt a frigore. **B** Et quando miscetur cum pice curat concussionem aurium. Et quando miscetur cum vino dulci. et distillatur in aurem. confert dolori eius.

**E** Quando admiscetur cum chimolea. et oleo rosarum. et liniuntur cum eo apostemata calida mammillarum que sunt post partum tunc confert eis. et ipsum admisceat cum medicinis conferentibus pulmoni et emplastris resolventibus apostemata interiora. **F** Et quando bibitur confert sputo sanguinis. et dissolvitur flegma. et aufert tristitiam. et auget memoriam. Et quando bibunt de eo sani parum meliorat eos. sed si nimis cum vino biberint inducit maniam. et amplius cum vino occidit.

Et comburit olibanum. quando accipit frustum ex eo. et incenditur et inflamat et ponitur in testa subtili et comburit. et quando comburis eum oportet ut cooperias eum aliquo alio vase. quia facit cum hoc quod non incineratur. **B** Serapion. auctor. Galienus. Virtus fumi olibani est calidior et siccior virtute olibani quousque imponatur in tercio gradu et abstergit et replet. et mundificat ulcera oculi. quemadmodum faciunt fumus mirre et storacis. **I** Et idem auctor. **D**yal. Fumus olibani sedat apostemata oculi. et abscidit cursum humiditatum ad ipsum. et mundificat ulcera eius et generat carnem in ulceribus ipsius que dicuntur chilomata. et sedat apostemata que sunt in eo que dicuntur kankri. Fumus autem mirre et storacis eodem modo colligitur. et valet ut supra. **F** Et idem auctor. aben mesuay. Olibanum destruit flegma. et aufert tristitiam. et auget memoriam. Anticenna de viribus cordis dicit quod perficit eos.



**La. ccc xliij.**

**O**popanax latine. sed grece panax. eraclea. Arabice Jensis vel Hensir. **I**sidorus li. ethimologiarum panax est herba fragrantis odoris. tyriso ferule similis ex qua profluit succus qui oppopanax dicitur croceus et pinguis. odore gravis et amarissimus. **D**yalco. Est panax eraclea unde oppopanax colligitur. Nec habet folia expansa super terram. horribilia et aspera valde in quinque pres diuisa. virga longa sicut ferule. coloris albi. et super eam capitella aneto similis. cum flore mellino. semine odoratum et calidum. radicem unam solidam. que de semultas emittit radices albas odore graves et gustu amaras. **I**psa quoque radix lacrimam emittit. qui colorem croceum ostendit. **S**erapion. li. aggreg. capit. Hensir auctor. **D**yal. Arbor Jensis vel Hensir id est oppopanax planta. in ortis et pomeriis inuenitur. et est planta habens folia asperis sicut ficus non magna. et expansa super terram viridia rotunda. et diuisa in quinque pres.

**X. iij.**



## Tractatus

similia folia ficus in sua similitudine. et stipites eius est longus similis stipiti galbani. albus super quem sunt pili albi similes pulueri albo in cuius circuitu sunt folia pua et in summitate eius sunt capitella. similia capitellis aneti. in quibus sunt flores croceum colorem habentes. et habentes odorem bonum. et habet semen odoriferum. et habet radices multas egredientes ab una radice. grauis odoris. solida super quam est cortex grossus. amari saporis. quod autem ex semine huius plante est melius est illud quod est super stipitem. **Auicenna** li. ii. ca. de opopanax. **Opopanax** est arbor que non eleuatur a terra. et simulant ipsius folia folijs ficus. et sunt uehementis uiriditatis rubea incisae. hincia pres rotundas. et eius crus est sicut cucumeris. super quod sunt pili puluerulenti. **Et** eius folia sunt pua ualde super cuius extremitatem est corona similis corona aneti. et eius flos est citrinus. et folia floris sunt boni odoris. et uene ipsi sunt plurime ramificant a radice una. gummum habentes corticem. et interius odoris est grauitas. **Eius** autem gummum extrahit. cum incisione sue radice in primis cum crus apparet.

### Operationes.

**A** **Auicenna.** Est autem resolutiuum uentositatum lenificatiuum. abstergiuum. lenificat duricies et borbor. **Eius** radix est ad medicandum ossa nuda. et cum melle est conueniens ulceribus antiquis. et igni persico et quod super ipsum est etiam vulneribus et borbor. et ad summum omnes partes eius confert ulceribus fraudulentis. **Et** bibitur cum aqua et alcaratin. et cum uino propter contractionem lacertorum ex percussione. **Q**uidam enim dixerunt quod ipsum est malum nervis. et uidetur quod sit malum nervis sanis siue humectatis. **Et** conferens esciaticae. et remouet lassitudinem. et conuenit dolori iuncturarum omnium. et podagrae more emplastri suppositum. **Con**ferat corrosioni dentium cum eo impletur. et sedat dolores eorum. et puenit sode

et epileptie et matri infantium. **A**cut vi sum. et fit ex eo collirium. **Et** folijs eius fit emplastrum super dolores lateris.

**E**t opopanax puenit dolori utroque laterum et tussi cum sunt frigidi. **Eius** succus conuenit duricie splenis more emplastri suppositum et bibitur cum aceto.

**P**onuntur enim ex eo. x. aurei in duobus urseolis musti et clarificat post duos menses et conuenit spleni ualde.

**E**t mustum hoc conuenit ydropisi. lenit duriciem matricis. et conuenit guttationi urinae. et auellana una ex eo bibit cum aqua calida.

ad prouocandum urinam et menstrua. et inuat matricem frigidam. **Et** eius fructus abundare facit menstrua. et propter cum absinthio. et interficit fetum. et propter

radix eius. **I**psa namque facit abortum superposita et bibita. **Et** conuenit profectioni matricis. et exterminat ventositatem et duriciem eius. et conuenit colice. et

soluendo educit crudum humorem.

**Et** conuenit pruritui vesicae si bibitur cum aqua cartami ad rigorem et febrem periodicas. ex eo cum pice fit emplastrum

bonum morui canis rabiosi cum aristologia ad puncturas bibita est tiriaca. et similiter eius succus. loco eius ponuntur ficus

et extimo quod armoniacum est ei propinquum. **S**era. aucto. **S**al. Radix eius est medicina que desiccet et calefacit. et in hoc est melior quam ipsum opopanax. **C**orticis autem eius inest uirtus abstergiua. **C**ortex eius ualet

contra denudationem ossium nudatorum et nos quidem eo utimur in medicinis ossium denudatorum. et in medicinis ulcerum fraudulentorum. quia generant iste medicine

carnes in ulceribus generatione forti.

**E**t aucto. **D**yal. Quando dat de eo in potu cum mellicrato aut uino confert rigoribus febris periodicarum. et percussionebus nervorum. et doloribus laterum et traxi.

**E**t idem aucto. **A**ben mesuay. **Con**uenit ad ea ad que inuat armoniacum. et uolus est a. j. f. usque ad aureum. j.





**Ca. cccxxiiij.**

**O**nomia q̄ multi onomidaꝝ appel-  
lauerunt. **Byal.** cap. onomia. v̄ge  
sunt duoz palinoꝝ. ⁊ nodose folia  
illi sunt minuta sicut lēticule. aut rute aut  
anchuse subaspa ⁊ pingua. ⁊ spissa. hāc  
multi in sale componunt ⁊ p̄medūt suau-  
issime. v̄ge p̄dicte spinas acutissimas h̄nt  
albe sunt ⁊ virtutis calide.

**Operationes.**

**A** Coriū radicez eaz cum vino bibitū  
urinam puocat. lapidem vesice excludit  
**C**ulneribus sordidis medicat. cū aceto  
cocta ⁊ ore retenta dolorem dentium pro-  
hibet. **B** **Salienus.** viij. sim. far. ca.  
ononis. **O**nonis radicem habz calefacti-  
uam iam fm̄ tercium gradū. **E** Cor-  
tex vero eius maxime est vtilis participas  
abstersiuitate ⁊ incisione. vñ nō tñ est ab-  
stersiua sꝫ lapidē fractia. **B** Eadem  
at̄ v̄ure. ⁊ escaras cito sistit. vrunt aut̄ ea  
et ad dencium dolorem coquentes in oxi-  
crato et gargarizantes.



**Ca. cccxxv.**

**O**rganū. **Bial.** **O**rganū est oībus  
notū. et est duplex. dō esticū videli-  
cet ⁊ siluestre. vtrūq; ca. ⁊ sic. in. iij.  
ḡdu. siluestre tñ calidi⁹. **Pla.** **O**rganū  
ca. ē ⁊ sic. i. iij. ḡ. Est organū siluestre qd  
latiora hz folia et forci⁹ opat. et est dō esticū  
cū qd vbiq; repit i ortis videlicz ⁊ in p̄tis  
⁊ minuta hz fo. suauiusq; opat qd i medi-  
cinis ponit. In tpe pductōis floꝝ colli-  
git. ⁊ cū florib⁹ i vmbra suspendit ⁊ exsic-  
cat. p̄ annū seruat. fo. cū florib⁹ abiectis  
stipitib⁹ i medicis ponunt. v̄utem hz di-  
ssoluendi. attrahendi. relaxadi. p̄sumēdi  
**I**tem **O**rganū nascit i locis cultis inter  
vepres ⁊ frutices.

**Operationes.**

**A** **Byal.** **O**rigāo v̄tus est ca. ⁊ ci⁹ elixa  
intra morib⁹ venenatis occurrat cū vino  
data. bibita qz cū dulcore p̄stat effectum  
**B** **Constan.** **O**rganū urinā ⁊ mēstrua  
prouocat. Ventositatem ⁊ rugitū stoma-  
chi et intestinoꝝ expellit. et maxime si  
sunt ex grossis humoribus aut indigestis

*Coston:  
wolgermuth.*



# Tractatus

**E** Lumbricos et ascarides occidit et expellit si ex eius apozimate potetur. **B** Mastigatum dolorem dencium mitigat. **G**romachū et epas et pulmonem de gñis humoribus mundat. Cum ficibus siccis manducatum sudorem puocat. Corpore ex eius apozimate loco scabiem et yctericam sanat. **E** Succus eius cū lacte mulieris scribis distillatus dolores mitigat. **F** Succus eius bibit⁹ vitidis tumorem faucium et vire tollit. Bibita cū mulla nigram coleram per ventres deponit. Serpentes quoque fugat. Venērem tēperat. **B** Macer. Origani vires calide sicceque legunt. Tercius huius utriusque gradu conceditur esse. Illius in vino curat decoctio sumpta. Quosvis pestiferos morsus si sepe bibatur. Cū mulla sumptū prodest aconita bibenti. Cū multis alijs potest obviare venenis. Conquassata iuuat mansum vel sepius haustum. Adropi cos reprimat bibitū siccatoque tumore ē;



## Ca. ccc xxvi.

**O** Robus. Palladius. li. ij. In mēse februario ultimo ferit non pabuli secandis colligedi seminis cā. In gerum occupant modij septē. Serenda ē aut in terra pscissa post horam terciā vel secundā. cū ros esse desierit quē ferre non pōt statim cooperienda est añ noctē. Nā si nuda manserit humore corumpit noctis. Obseruandum est ne añ lunā. xpo. se ratur. qz sic satam limaces psequunt. Nā domus li. etimologiarum. Herbū a greco traxit vocabulum. hoc em̄ illi orobum dicunt. Quod cū sit qbusdam pecoribus infestum. thauros tamen efficit pingues Actor. Orobū ut superius dixim⁹ ipm est herbū sine heruū. cuius naturā sub herui cum aspiratiōe vel erui sine aspira tione nominibus iam ex magna parte su perius locis cōgnis posuimus. nonnulli medicorū nroꝝ illud esse putauerūt orobū qd nos viciā dicim⁹. Sed ysi. hec pōit p duobus. et dī a nonnullis q due spēs sunt. qsi vnius generis. vna videlicet maior. q orobū vocat. alia vō minor. q viciā et vul gariter necereon appellatur.

## Operationes.

**A** Dial. Orobū omne siue herbū cū par te amaritudinis est calidū. Ideo splenem ac renes et epas purgat. scabies et emperi gines sanat. vulnera qz curat cū melle im positum desiccat. **B** Habundanter incidit. aperit. pijcit parotidas. indura tosque testiculos digerit. **E** Nasci i oi etis picularib⁹. Orobū est ca. in. j. gradu sic. in. ij. vñ mūdificatiuū ē et colatiuū. mū datū coritib⁹ iureqz de ei⁹ faria scō. ven trē hūectat. **B** Urinā et mēstrua pro vocat. cutēqz clarificat. nō tñ plim asuefi at. ne forte sanguinē mingē faciat. **E** Aliqñ phares sanguis eticit fluxū. faria ei⁹ cocta cū seporis qd ē spēs thuris idro picis. acericisqz vāz. **F** Tpatā cū vīo va let suprabidissimi cāis morsū posita. **B** Rursus cū melle tpatā. lētiginē mūdificat vulnerib⁹ et apatib⁹ similiter valz. **B** Itē calculosis magnū est iuyamentū.





## La. cccxxvij.

**O**lus latine, arabice sachiliementie grece, blicoci vel bliton. Sera. li. aggreg. ca. Sachiliementie siue sachaliamena aucto. **B**alie. Sachiliementie. i. olus iamentu omibus notu. Virtus eius est frigida et humida in. ij. gra. **X**li. Olus ab alendo dcm est. eo qd primu ole ribus quondam alerent hoies. ante qd fures ederent et carnes. Tantumodo em ole ribus alebantur et arborum pomis. sicut animalia herbis. **D**r olus molle quoddam herbe ortulane genus. **A**ctor. Olus itaqz generaliter dr omnis herba p cipue ortulana que in cibum et alimentu hois assumitur. **U**n **X**lido. **M**aluā et rapam. napum et raphanum. lactucam pastinacam. cepā. allium et similia deputat inter olera. **N**ibi lominus cum appropriato vocabulo dr olus herba quedam specialis ortulana.

## Operationes.

**A**uicenna. Olus aliameni quod est

in ipso fm dyascoridem medicine virtus omnino non est. et est aquosum sicut attri plex quod saporem non habet. **E**t in hoc habundat plus omibus oleribus. **E**st em vehementioris humiditatis qd lactuca et qd cucurbita. **N**utritum eius paucū est. **E**ius penetratio nō est veloc. eo qd penitus nitrositate priuatum est. **T**este **B**alieno frigidum et humidum est in secundo. **E**t ex eo fit emplastrū calidis apostematibus. et eius radix malis vlceribus. **S**uccus eius cum oleo roseo confert soda ex adustione solis occidenti. pfert etiam tussim calide. proprie decoctus cū oleo amigdalino et aqua dulces granati. **S**erap. auctoritate dyal. **H**erba ipsa comeditur et mollit ventrem. et non est omnino virtus in ea ex rebus medicinalibus et habet in se aqueitatem multā plus qd omnia alia olera. **E**t quando fit emplastrum cum ea super apostemata calida confert. et sedat sitim et tussim que fiunt a caliditate. et ipm est pauci nutrimenti. quando comeditur et tarde penetrationis. **E**t idem aucto. **M**aac. **Q**uādo fit emplastrum cum radice ipsius vlceribus qd dicuntur faui. a quibus emanat humiditas similis melli. **F** Et idem aucto. **M**abir. **E**st fri. et hu. in. ij. gradu. **H**umiditas eius est amplior qd humiditas lactuce et cucurbitae. et substantia eius est aquosa non habet in se grossiciem. quia cito descendit et mollit ventrem. et ideo modice redditur nutrimentum ex eo. **E**t exprimit succus foliorum. et miscetur cum oleo rosarum. et confert dolori capitis qui accidit a calore solis. **E**t quando coquitur herba ipsa et p iicitur super ipsam oleum amigdalinarum et succus malorum granatorum dulcium confert tussim sicce. que est cum caliditate et asperitate pectoris. **P**ocras. **C**la uos. i. poros pedum imposito eo liniri et comprimi credunt.



# Tractatus



## Ca. cccxxviii.

**P**apauer latine grece am mone vel miconiū. ara. charchar vel cachili vel chaschasi. Serap. li. ag gre. cap. charchar auct. Dial. Papaueris multe sunt species. Nam ex eo est domesticum et illud est papauer albu quod seminatur in ortis: cuius capita sunt oblonga. et semen eius est album. et ex eo ē agreste. Et sunt eius due species. Una est habens caput depressum et semen eius est nigrum. et istud vocatur papauer rubeū. Et alia habet caput longum. minus tñ al tero et nominat̃ seil. et ex eo est papauer cō. cūsum. eo q̃ semina eius eo concusso cito cadunt. et illud est papauer nigz. et ex eo ē almucaran qd nascitur iuxta mare in lit toribus. et illud est papauer comutum. qd hz folia alba similia folijs plante q̃ d̃r flo mos. scissa tñ et sumitates altas sicut folia papaueris agrestis. et stipitē silez illius sti

piti. et hz florē glaucū et hz semen minutū in vaginis subtilibus et longis et curvis si cut cornua. et sicut habet fenu grecū. et pro pter hanc causam nō iatur kiratidos et al micon. et eius expositio est cornutū papa uer et semen qd est inclusum in illis vagi nis est minutum nigrum et asperum. Na scitur in locis marinis et asperis. et latine vocatur memita. c. Galienus. vij. sim. far cap. Micon chirantes. i. papauer cornu tum. nō iatum est quidem sic a fructu bre uem connexionem habente. sicut et fenu greci. et assimilatur cornu bouino. vocat̃ autem ab aliquibus papauer marinum. qm̃ ut plurimū propemare nascitur. Vir tute aut hz incisiva et abstersiva. Opiū autem qd ex succo ipsius fit. fri. est in quaz to sic. in tercio. Papauer cōponit̃ ab ape rio et dento. inde papauer q̃ ṽeto magis aperit florem. Idem li. ut sup. Papauer vnum quidem est ixias. i. fluidum nomi natum eo q̃ cito ab eo defluūt semina ei⁹ vel quia ab eo cito defluit flos. Aliud ve ro est domesticum qd est ortense et excoli tur. Auero et alia duo sunt papauera sil nestria vltra hec. vñ quidē quasi depre ssam habens codiam. Aliud autem oblo ngiorem. hoc totum at̃ est oblongius et an dius. huius papaueris opos. i. lacticinū defluit. Un et qdam nominant id fluidū. Virtus autem omniū papauum est in frigidatiua. Sed ortensis quidem quod et calachitidam nominant moderate est somniferum semē aptum esui. propterea quidem et in panibus miscetur id. et cum melle permiscentes comedunt. Primi vō cuius cito florem defluere diximus. semē forcius infrigidat. quo circa nequaquaz quis eo vteretur incessanter. sicut eo quod est ortense. attramen ponunt id in cibis q̃ cum melle fiunt et nitro et in panibus. Ter cio vero dicti semen nigrum existens iam farmacosum est sufficienter infrigidans. Quarto autem dicti farmacosius omni bus est. et secundum semen. et secundum co diam et secundū folia. et fm opii. i. eius lacticinum vehementer infrigidat vsq̃ ad torporem ducens et mortificationem.



unde medici est vti eo. bene miscendo cū  
farmacis obtudentibus frigiditatis for-  
titudinem. Est enī ex q̄rto et vltimo infri-  
gidantium.

## Operationes.

**A** Pandecta. cap. c. lvi. Virtus papa-  
ueris domestici dicte speciei est q̄ infri-  
dat frigiditate forti. et illud papauer est  
quod plus ingreditur in medicinis. **Q**uā-  
quādo papauer simpliciter ponit in me-  
dicinis. illud debet intelligi. unde valet  
in medicinis semē eius. folia. capita. et lac  
Virtus eius est fri. in. iiii. gradu. **B**  
Serapion. li. aggreg. auct. dyal. Domesti-  
ci papaueris semen inducit somnū t̄pate  
quando puluerisatur cum pane aut misce-  
tur cum melle. et comedīt. sed cōtūsum se-  
men eius infrigidat frigiditate forti. Et  
gummi eius papaueris et succus eius est  
opium. **C** Sed seil. i. liquidum īgre-  
ditur plus in medicinis. valet semen eius  
folia. et lac ipsius. et virtus eorum est que  
infrigidat in quarto gradu. et illa est v̄tus  
narcotica et mortificatiua **B** Et idē  
aucto. **G**al. Virtus domestici et agrestis  
est infrigidatiua. et p̄pterea si coquant fo-  
eius cum capitibus in aqua. et funderur  
eius decoctio sup̄ caput facit dormire. et  
quando teruntur eius folia contritiōe for-  
ti. et miscētur cum sanich et fit inde empla-  
strū ap̄atibus calidis. et herisipile. et dat  
ex eo in potu non potentibus dormire.  
**E**t terunt capita papaueris recētia  
et fiunt troisci qui desiccantur et repount  
et administrantur **F** Et q̄n coquunt  
capita papaueris in aqua donec p̄sumat  
aque medietas deinde admisceat illi deco-  
ctioni mel. et itez coquit donec coagulet  
et fit inde loboc. est valde bonū tussī. et sup̄  
fluitatibus q̄ d̄ndunt ad cannā pulmōis  
et fluxui antiq̄ mēstruoz. q̄n at admiscem̄  
ei acatiā et hypoq̄stidos fit fortius ad hoc.  
**S** Semē v̄o nigri papaueris terit for-  
titer et dat ī potu cū v̄io ī fluxu vētris. et in  
cursu hūoz antiq̄ ex matrice **C**auendū t̄n ē  
a nimietate vsus ei⁹ ne iducat subeth aut  
litargiā aut etiā mortē **I**d. Et terit et

cum aq̄ aut aq̄ ro. fit emphm frōti et t̄pib⁹  
ad nimias vigilias. et ad dolorē capitis.  
**E**t q̄n sumit de ip̄o opio pua q̄ntitas  
sicut est granum orobi. facit dormire. et se-  
dat dolorem. et p̄fert tussī. et fluxui antiq̄ et  
decoctio papaueris albi q̄n abluīt cū ea  
caput facit dormire t̄pate. et si aliquis v̄ti-  
tur eo nimis inducit subeth. **R** Et si  
sumitur in potu confert morbis qui fiunt  
ab humoribus q̄ d̄ndunt a cerebro. quia  
pellit eos. et maxime q̄n sumitur cum aq̄  
pluyie et vino. et q̄n ex eo sumit quantitas  
maḡ facit subeth. et postea occidit. et mis-  
ceat cū mira et oleo ro. et croco. et distilla-  
tur in aurem. et p̄fert ap̄atibus ea. oculoꝝ  
et q̄n dissoluit cū aceto p̄fert herisipile.  
**E**t q̄n miscet cū lacte mulieris et cro-  
co. confert podagre. et fit ex eo suppositoriū  
parū et ponit in ano. et facit dormire **E**t  
autem vsus opij in collirijs. vt dicit idan-  
serapio. **A**d **S**yagoras aut p̄hibuit  
vsū eius in egritudinibus oculoꝝ et au-  
rium q̄m debilitabat sua frigiditate men-  
bra illa. **A**nderadas dixit q̄ nisi  
adultera iducat cecitatē. q̄b⁹ intromittēt  
et dixit q̄ inuamētū ei⁹ solū ē ī odorādo fa-  
ciēs dormire. alijs v̄o oib⁹ modis vsus ei⁹  
ē mal⁹. et piculosus valde. s̄z hī oēs erraue-  
rūt. q̄m opatō ei⁹ v̄ificat p̄ exp̄ientiā. **E**t  
id auct. gal. Papauer comutū laxat vē-  
trē laxatōe leui. v̄n abstergit. incidit. et di-  
ssoluit et diminuit. **P** **G**al. vii. sim. far.  
ca. micō cataputicos. **R**adix h⁹ berbe co-  
cta in aq̄ vsq̄ ad medietatez epaticos iu-  
uat. et flo. et fo. valde sordida et male mori-  
gerata vlcera iunāt. abscedē at ab eis oz  
cū iā scā fuerit vlcera mūda. it̄m. n. abster-  
gē nā sūt vt et ip̄i⁹ mūde carnis nō dēlinq̄-  
tur q̄d. p̄pter nāq̄ fortitudinē nedū sordes  
s̄z et escaras vlcereis aufert **A**ui. spēs  
papaueris sūt infrigidatiē. et nō ē ī ip̄o cō-  
glutinatō de q̄ sit curādū. et illud q̄dē q̄dē  
nigz. ē īnglutiū exsiccatiū. et flos ei⁹ et  
folia conferunt multum apostematibus  
sordidis. et oportet q̄ caueatur postq̄ mū-  
dificata fuerint. quia abstergit abstercio-  
ne forti q̄usq̄ dissoluit et diminuit carnē  
et ip̄a q̄d aufert escaras adustas q̄ sūt ī eis



# Tractatus

Et qñ coquitur radix huius plante cū aqua  
vsq; ad psumptōem medietatis 7 dat in  
potu decoctō ei⁹ pferit sciaticæ 7 dolorib⁹  
epatis. 7 pferit illi q hñt i vrinis suis velut  
telam araneam quorum vrina est grossa.

**R** Et semen eius quando sumitur  
in potu i qñtitate duar⁹ casus cū mellicra  
to laxat ventrē laxatōi leui. 7 flos ei⁹ 7 fo.  
qñ fit emplm cū eis addito olo auferunt  
fraudentiā vlcer⁹. **S** Gera. aucto.  
**Raf.** Opium pferit fluxui vētris 7 vlcerib⁹  
intestinoz. 7 dosis ē ab vno danich vsq;  
ad duos. 7 qñtitas occidēs ex eo ē. 3. ij.

**T** Et dixit. Si decur opium illis quoz  
virtus dissoluitur propter vigilias curat  
eos eo q facit dormire. et sic facit reuerti  
virtutem eorum. Et dixit **Gal.** in li. de in  
genio sanitatis q opium mandragora. 7  
insquiamus desiccāt vlcera. **U** **By**  
ascorides cap. de Opio. Potest aut opiu  
lacrimas restringere collirijs admixtū et  
circum linitum i frigerare 7 aurium dolo  
rem 7 totius corporis mitigare illa vide  
licet ratione qua somnum facere dicit.



## Ca. ccc xxix.

**P**aritaria latine. et grece **Allmen.**  
aut partenon. aut pdition. aut si  
deritis. aut eraclia. aut qastri agre  
ste. aut libariam. aut poliominon. arabi  
cetugregaria. **P**andecta. caplo. xxix. **Pa**  
ritaria siue vt latini aliq vitriola viridis  
h3 virtutem 7 non sicca. folia eius sunt ca. 7  
sic. in. iij. gradu. virtutem h3 dyasoreticam  
semen eius est fri. 7 hu. **D**yal. cap. **Allmē**  
siue paritaria herba est q nascit in tectis  
aut parietibus. haste sunt illi minute 7 ru  
se. folia similia allinos aspera. 7 circa ipsi  
us hastas semē asper hñs rebus adherēs  
**V**irtus est eius semini stiprica 7 frigida.  
**Gal.** vj. sim. far. cap. eliximen **Q**uidā em  
perdition nōiant. **A**lij aut perthericum.  
**A**lij at sidiritem. sunt aut alij q nomināt  
hanc eracleam. inest at semini eius vrys  
expurgatiua leuiter 7 stiprica fri. 7 hu.

## Operationes.

**P**andecta cap. vt sup. Paritaria in  
testa calefacta sine liquore loco dolenti su  
perponit ve. etiā decocta in vīo qd mela  
est. 7 cum fursure in vino albo aliqñtū  
acido multum pferit. **C**urat etiam sic ppa  
rata paritaria frigiditatē stomachi et in  
testinoz. 7 dolorem eoz. **C**ontra  
stranguiriam 7 discuriā paritaria in aq  
salsa coquatur 7 oleo 7 cataplasmet. **P**a  
similiter cocta 7 cōmesta valet contra do  
lorem stomachi 7 intestinoz ex frigidita  
te 7 ventositate. **E**t crispelle ex ea facit et  
cōmeste valent contra predicta. **A**d eos  
qui sanguinem reijciunt paritariam tere  
7 extrahesuccum 7 bibant. **E** **D**yal.  
**S**emen eius cathaplasmatibus adhibi  
tum ignem sacrum exinguit. condiloma  
ta spargit. combustionibus medicat. **Z**u  
mores omnes compescit. **P**ustulas emen  
dat. **B** **S**uccus eius cum cerusa mi  
xta ignem sacrum exinguit. 7 herpetas si  
vincus fuerit. **E** **E**t podagricisme  
dicatur cū ceroto cipno. aut cū axūgia ap  
na. **F** **S**ucc⁹ folioz ei⁹ in quantitate  
ciati vni⁹ accept⁹ rurs⁹ i bib⁹ atiqs opitulat



Tumores faucium gargarismo aut super  
uncus compescit. Dolorem aurium cum oleo  
roseo mixtus mitigat. **B Gal.** Se  
men eius sanat vniuersas flegmes in prin  
cipio et augmento usque ad statum. et precipue  
pustionibus supplasmatus. **S** et succus  
eius igni sacro et doloribus aurium flegmo  
niosis puenit. **H Succus** eius foliorum  
tumores faucium gargarismo compescit. Et  
quidam medicorum. **H**is quod longo tempore tussierunt  
apinauerunt eum. quod autem abstergat euidenter  
prebet experientiam in vitreis vasis



**Ca. ccc xxx.**

**P**alma christi latine. arabice Nakala  
Sera. li. aggreg. cap. Nachala siue  
nachla. Diuiditur diuisionibus mul  
tis. Nam sunt rami eius et succus ramorum  
iporum. et cissiliones eius. et summitates ipsi  
us sine cacumine. et cortex cacuminis eius.  
et est kafri et scens ex eo immatur. quod est  
sicut agresta vnde est balach. Idem aucto  
ritate Galieni. Substantia succi ramorum  
et cissilionum et summitatis est composita

ex substantia aquosa tepida et terrea frigi  
da sed corticis summitatis substantia est  
in seipsa siccior. et non est in eo humiditas  
aliqua. Et sapor totius arboris est stipti  
cus. Virtutis eius est desiccativa.

## Operationes.

**A** Pandecta caplo. ccccc. lxx. Confert  
ulceribus putridis. et stringit iuncturas  
et confert corruptioni corporis et oris sto  
machi applicata exterius. aut in potu sum  
pta. Sed secundum actinas id est nucleus si  
ne os dacili. quandoque comburitur in ol  
la sicut aliemedicine. et cum extractus fue  
rit ab igne extinguitur in vino et postea  
abluitur. et ponitur loco tucie in collirijs  
que ponuntur in oculo. et si non comburi  
tur prima vice comburantur iterum. Et  
virtus eorum est stiptica. et coagulatiua.  
**B** Quando miscetur cum lardo conue  
nit ulceribus que fiunt in oculo et exitui  
oculi. et casui palpebrarum. et incarnat vl  
cera. **E** Et idem aucto. Aben mesu  
ay. Virtus cissilionum est frigida in fine pri  
mi gradus et sic in medio eiusdem. Con  
fert acuitati sanguinis et colere. et stringit  
ventrem. et nutrit nutrimento paucos. et cu  
rat dolorem stomachi. **B** Et idem au  
ctoritate Rasii. Cissilio sedat fluxum san  
guinis et colere. et stringit ventrem. et tar  
de descendit a stomachi fundo. et ad eius  
descensum inuariat in ziber conditum. et fa  
cit ea que facit kafri id est sumitas ramo  
rum palmi vel cortex summitatum eorum.  
**E** Galienus. viij. sim. far. capitulo. Fi  
nix arbor. et est palma Foenix arbor id est  
palma stiptica participat virtute in om  
nibus eius partibus. Ramorum igitur suc  
cus austerus est ex aquosa substantia. tepi  
da et terrestri frigida consistens. similiter  
autem huius nature est et vocatur cenoge  
falos. i. cefalionus esibilis existens. Fru  
ctus vero eius et maxime dulcis. non pauca  
participat caliditate. esibilis autem est. ad mul  
tum puenit usum. non solum extrinsecus appositus  
vbi confortare quod et siccare. et congregare. et de  
sare. et perstringere indigem. sed etiam assum  
ptus ut cibis simul cum alijs et ipse perse.



# Tractatus

**F** Quod vero vocatur alacer germen  
existens molle palme eadem cum cenoge  
falo habet virtutem. quod vero est velut  
rectia eius stipticam virtutem possidet. sic  
cat autem plus predictis ceu et consisten  
tia substantie siccius eis existens et minime  
participans humiditate. **U**nde  
multi in putridinalibus vlceribus eo vti  
tur. et in farmacis colligentibus laxis ar  
ticulorum et epaticis et stomaticis virtuti  
bus extrinsecus. Est autem radix huius pla  
te siccatine in mordaciter virtutis habes  
quid et ipsa stipticitatis. **R**abi mo  
yses ca. de palma. Cor palme auget sper  
ma et iuuat ad coitum. **I**ueneris  
in suo colliget. Omnes partes dactili sti  
pticitem habent manifestam. Sed fru  
ctus eius cum est maturus aliquam habet  
stipticitatem. Cornices vero arboris pre  
dicte maiorem habent stipticitatem aliq  
bus partibus ipsius. Pro fructu huius le  
ge supra Dactilus in cap. cliij.



## La. ccc xxi.

**P**allacium leporis. Ex herbario. Pal  
lacium leporis herba est endiuie si  
milis nisi quod folia eius magis acuta.  
Radices istius saxifrage similia. Flores  
parue et semetotundum magis tamen quam saxifra  
ge. Nascitur longitudine duorum cubitorum. Aliq  
uotiant istam herbam domum leporis siue Pal  
latium leporis siue herbam leporis. propterea quod  
ista herba leporum a melancolia sua custodit.  
Nascitur in locis umbratis siue arenosis.

## Operationes.

**A** pallacium leporis melancolicis multum  
est pueniens. Unum decoctum eius valet pa  
liticis et ad colicam passionem ieiune sumptum.  
**R**adix eius in vino decocta puocat  
urina et bibulum calculum frangit. Item potatum  
stranguiria curat. dissintericis multum pro  
dest radice cum vino sumptum. Nec herba me  
lancolicis magnam prestat auxiliu. Radice in  
collo pendente gnat audaciam. tollitque tioru  
Pallacium leporis cum vino decocta quod se. tol  
lit. et omnibus passio. splenis singulare presidium est.





## Ca. cccxxij.

**P**lantago maior vel arnoglossa. xl  
quiq; nervia vel lingua arietis la  
tine. grece arnoglossos. Ara. lisen  
alhamel. Pandecta cap. lxij. Arnoglossa  
i. plantago. cuius tres sunt species. Una  
est femina cuius folia sunt lata habentia  
quasi fila in fractura sua. Alia est hūs fo  
lia stricta: que lanceola vocat̃ et est mascu  
lus. et habet fila xl nemos in fractura sua  
et ob id quinq; nervia vocatur. et hñt stipi  
tem mediū seminibus plenū. fri. est et sic.  
in. ij. gradu. Est alia species q̃ vocat̃ plā  
tago aquatica. p qua lege barba silvana  
Sera. li. aggre. cap. lisen. i. lingua arietis  
et est plantago. Et subiungit aucto. dias.  
dñ aut arnoglossa. et eius expositio est lin  
gua agni. Ideo q̃ greci arnō agnū vocāt  
et glossos linguā. et dñ etiam eptapleuros  
i. septem costas habens. nam in folijs eis  
sunt septem costae ab epta in greco. i. septē  
et pleuros costa: quia habet septem nervo  
sitates manifestas in similitudinē costarū  
laterum animalū. Cuius due sunt speci  
es. maior et minor. de minore in sequenti ca  
pitulo dicet̃. Maior vero habet virgas  
asperiores et folia lata similia oleribus q̃  
pmedunt. et virgā eius est angulosa ad ru  
bedinem declinans. cuius longitudo est  
vnius brachij. sup q̃ est semen in figura  
sua a medietate ipsius supra. et habz radi  
ces molles et plures. sup quas sunt pili al  
bi. vt grossitudo digiti. et reperit̃ in locis  
lapidosiis et humidis et vallibus et ortis et  
in pratis. et illa quidem maior est maioris  
virtutis q̃ minor.

## Operationes.

**A** Gal. vj. sim. far. cap. de arnoglossa.  
siue plantago maior. hec planta mixte cō  
plexionis est. habet em̃ quid aquosum fri  
gidum. habet aut̃ quid et austez qd est ter  
restre frigidū et siccum quare infrigidat et  
desiccāt et secundū ambo secūde est absta  
cie. quecūq; aut̃ cum stipticitate pharmaca  
desiccāt oibus mal' veterib' vlcēribus et  
reumatibus et putrefactionib' pueniunt

et ideo etiam dissinterijs: nam fluxus san  
guinis figunt. **B** Et si qd pusū est  
refrigerant et cōsolidatiua sūt sunt maloz  
vlcēz tā recentū q̃ veterē. In oibus autē  
hñdōi farmacis vel pma vel nulla vltima  
arnoglossa est ppter pportōem pplexionis  
**C** Nā et siccitas picipat et frigiditas  
nō stupefaciue. s; et fructus eius et radices  
cōsimilis vutis sunt nisi q̃ sicciores et mi  
nus frigide. s; fructus qdem plus subtiliū  
parciū est. radices vō plus gssaz. Ipa at  
folia herbe desiccate plus subtiliū pciū  
et minus frigide sunt vutis. eius exalata  
et euaporata supfluitate aqsa. Ipa ppter  
ea qdem g radices qdam ad dentiū do  
lorem vtunt̃ masticādo. et lotionib' ipaz  
decoctaz ad opilatōes et epatis et renū  
vtunt̃ eis. **B** S; et folijs et multo mā  
gis adhuc fructu. picipāt em̃ h omnia ab  
steriue vutis qntū decet ea fin eē et ipa  
herba putat̃ supari tñ a multitudie humi  
ditatis. **E** Pandec. ca. vt sup. Arnō  
glossa. i. plātago vtilis est ad siccandū  
vulnera et mūdificandū putredinem eoz  
epar cōfortat. repugnat sacro igni. ne cor  
pus ambiat. valet e. iā emorroidib'. oēm  
dolorē q̃ est exiguus a dūstione refrigerat  
**F** Succus eius cū albumie oui sumpt'  
liberat yctericiū. vtilis est emoptoicis et di  
ssintericis. et qbus fluūt mēstrua vel emor  
roide. vulnera pulmōis curat. Radix ei'  
in aq̃ cocta dolorē dentiū mitigar. si os ex  
illa aq̃ leuet̃. Succus ei' valet p opilatio  
nem renū. Belet maculas nigras. et strin  
git sanguinē. herba ipa masticata dolorē  
dencium tollit. Succus eius datus quar  
tanario ante duas horas accessionis con  
fert. Valet etiam ad vulnera recentia cū  
arungia. **B** Serapion auctoritate  
Galieni Virtus eius est que incarnat. Et  
confert vlcēribus corrosiuis omnibus et  
putredini eorum. et propter hoc confert  
vlcēribus intestinozum. et incarnat fistu  
las et alia vlcera antiqua. Et semen eius et  
radix sunt propinqua huic virtuti nisi q̃  
sunt sicciora et fortiora. Et semen eius est  
multum subtile. et radix eius est grosse sub  
stantie. et ipsa confert dolori dencium qñ



# Tractatus

masticatur. et quando fit collutio oris cū  
 aq̄ ei⁹. **H** Et semina q̄dē et folia et ra-  
 di sunt aperitiva opilationis epatis et re-  
 num. propter absterfionem que est in eis.  
 nisi quia semen eius est forcius i hoc satis  
 quia in omnibus istis est virtus que abster-  
 git satis. et fortasse est virtus in hac herba  
 dum est recens. nisi quia vincit ab humi-  
 ditate que est in ea. vnde nō est manifesta  
 sua operatio propter suam victoriam hu-  
 miditatis. et quando desiccant folia eius  
 fit virtus ei subtilior et minus frigida qm̄  
 aquosa superfluitas que est in ea resoluit  
 et destruitur. **I** Et idem auctoritate  
 Alexandri. Arnoglossa retinet ventrem:  
 quando bibitur et fit cristere cum ea. et cō-  
 fert febribus terciane et quartane quādo  
 bibitur succus eius. **R** **B**yalcorides  
 cap. de arnoglossa. Arnoglossa cataplas-  
 matibus adhibita sordida vulnera pur-  
 gat. et reumata siccant. Profluentibus san-  
 guinem occurrat. Maculas nigras et epi-  
 ctidas curat. et cicatrices vulnecum facile  
 ducit Semen eius tunsū et in puluerem  
 redactum. et vulnere aspersum sanat. **U**ti  
 onibus singulare presidium est. **L**  
 Adorsibus caninis auxilium prestat et tu-  
 moribus et scrofis maxime si cum sale im-  
 ponatur. Cocta vero folia ipius cū aceto  
 et sale dissinterijs et ciliacis opitulantur:  
 maxime si cū lenticula adhibeant. **V**dio-  
 picis cocta succurrit. Epilenticis et asma-  
 ticis prodest accepta. Succus eius vulne-  
 ra oris purgat gargarismo.



**La. ccc xxxij.**

**P**lantago minor. **S**era. li. aggre.  
 cap. lisen. et est Plantago. **C**uius  
 due sunt species. scz maior et minor  
 et maiori iam dictum est **S**ed minor hz  
 folia subtiliora et minora et tenuiora q̄ fo-  
 lia maioris et habet virgam que inclināt  
 versus terram multos ramulos habentem  
 et flos eius est croceus. et semen eius est in  
 radice lingue. **B**yal. cap. Arnoglossos:  
 Eius genera sunt duo. **U**nū dī Polipleu-  
 ron. Est etiam aliud sed minus. **A**d in⁹ vō  
 habet minuta folia et angusta et lenta. vir-  
 ga eius multos habet angulos inclinata  
 ad terram. florem viridem habens. et sem-  
 sup ipaz vga nascit vō i cardiarijs locis.

**O**perationes.  
**A** **B**yal. ca. de arnoglossa inquit. **A**d i-  
 noris plantaginis succus collutioni dat  
 oris exfolijs et sanguinantes gingivas cu-  
 rat. **B** Item succus tepesactus fōm-  
 to ventris dolorem tollit. Succus biben-



dus est eis qui purulenta reijciunt cū san-  
 guine. In serpentis morſu plantago mi-  
 nor trita cum vino ſumitur. **E** Lōme-  
 ſta autem ſola vel cum lenticula cocta et  
 oleo viridi cum aceto diſſintericos ⁊ ſto-  
 maticos curat. Si cui vulnus ſecus oculi  
 vel naſum natum fuerit ſuccus eius cum  
 lana molli impoſitus per dies nouem cu-  
 rat. **B** Item ſucci eius coclearium  
 vnum bibitum lumbricos excludit. ſimili-  
 ter facit piſtatura in vmbilico poſita. Si  
 qua duricies in corpe naſcitur herba ⁊ pi-  
 ſtatam cum axungia ſine ſale quaſi mala-  
 gina impone. Succum eius in aqua mul-  
 ſa ante duas horas acceſſionis potui da-  
 quartanarijs ⁊ miraberis eius effectum.  
**E** Ad podagram ⁊ omnem nemonum  
 dolorem vel tumorem folia eius piſtata  
 cum modico ſale optimū eſt. vulnera recē-  
 tia cum axungia veteri curat ſic et paroti-  
 das. Si cui pedes doluerint ex itinere cū  
 aceto impoſita tumorem ⁊ dolorem tollit.  
 Fiſtulas tuſa ⁊ impoſita facillime ſanat.  
**F** Omnes difficultates veſice folia et  
 radix eius potata fortiter medent. q̄ ha-  
 bundanter inſrigidant ⁊ deſiccant ⁊ rep-  
 munt. propter quod ad vlcera maligna ⁊  
 reumatica ⁊ putrida iuuant. Herba ipſa  
 diſſintericos iuuat. ⁊ emorroidas repmit.  
 Uſta inſrigidat ⁊ glutinat. deſiccatur enim  
 abſq̄ morſicatione. **S** Semen aut  
 eius ⁊ radix ſimilia ſunt virtute. ppter qd  
 ſicciora ſunt ⁊ minus frigida. Semen pre-  
 terea habet ſubtiliandi virtutem. folia ex-  
 tenuandi. radix impinguandi. q̄ maſtica-  
 tur in dolore dentium. Ad oris etiam la-  
 uationem facit ⁊ epatis ⁊ renū emfraſim.  
**I** Multi dicunt radicem eius collo ſu-  
 ſpenſam ſcroſas naſci non dimittere. hec  
 predicta etiam Serapion refert auctori-  
 tate dyasco. licet p̄ alia verba



## **Ca. ccc xxxiij.**

**P**latanus arbor. Pandecta ca. ccc  
 xxiij. Bulb vel baccā arabice gre-  
 ce ſuffire. latine platanus arbor vel  
 ſcotanū. Ubi ſciendū. q̄ ſcotanū eſt ila ar-  
 bor cū qua in hyspania tingunt panni. et  
 nos vocamus eam barzi. ⁊ eſt platan⁹ ar-  
 bor. vt patet p̄ cordiā Auicenne ei⁹ cap  
 cum dyal. cap. de platano ⁊ profert velut  
 nuces p̄uas. vt Jo. ſerap. cap. de dentiſfri-  
 gijs. Item in dyal. ſm tranſlatōnem ara-  
 bicam ca. de platano. Arbitror platanū  
 eſſe bulb. Item Stephanus cap. de Pla-  
 tano. Platanus eſt bulb. Sera. li. aggre-  
 ca. bulb auct. **I**ſaac. Bulb eſt arbor mag-  
 na extenſa habēs folia magna ſimilia pal-  
 memanus hōis ſimilia folijs kerue. **N**iſi  
 quia ſunt minora quorū ſapor eſt amarus  
 ponticus. ⁊ cortex ligni eius eſt groſſus ru-  
 bens. **C**olor vero ligni eius quādo ſcindi-  
 tur eſt medius inter glaucedinem et rube-  
 bedinem. ⁊ habet florem parū lenē glau-  
 ci coloris. In cuius loco qū cadit naſcitur  
 granum alpe ⁊ glaucū vergēs ad ruborē.



puluerulentum in superficie. sicut granū capucie. hec in hispania vocat palma cristī. cū q̄ ibidem tingunt pānī. similiter folia eius simulant folijs ellebori nigri. **B**al. li. vii. sim. far. ca. de platano inquit. Sba eius est fri. et hu. nō lōge a rbus temperate pplexionis. **B**yal. ca. de Platano. Platanus habet virtutem fri. et hu.

## Operationes.

**A** **B**al. folia eius recetia q̄n terunt et ponunt sicut emplm sup apata q̄ sūt i geniculis sedat ea sedatō emāifesta. s. coricis eius vus est q̄ desiccat adeo q̄ cortex ip̄e coquit cū aceto. et p̄fert dolori denciu **B** **A**ux vō eius q̄n administrat cū axū ungia p̄fert apatibus q̄ accidūt a p̄bustōne ignis. Cortex eius q̄n comburit est medicia desiccatiua absterfua. Cōfert egri tudini cū q̄ eleuat cutis. et cinis eius curat vulnera in quibus est sordes et putredo. p̄pter nimia humiditatē exitem in eius loco. **E** **E**t oportet q̄ caueat multum a puluere q̄ est in folijs eius et in fructu. q̄ ē nociuus valde cāne pulmōis Ideo q̄ desiccat multum et inducit asperitatez. et nocet voci et locutioni et etiam visui et auditui si cadit in auribus vel in oculis. **B** **B**yal. Emplastrum eius sedat apostēata calida que fiunt in genu. Et q̄n cortex ei⁹ et nux eius comburunt et fit emplastrum cum eis. et adipe porcina aut arietina. confert vlcēribus putridis. Similiter et cinis ei⁹ facit solus hoc. **E** **E**t q̄n coquuntur folia eius recetia cum vino et fit emplm cum eis phibet cursum humorū ad oculū. et r̄soluit apata flegmatica. et q̄n cortex coquitur cum aceto et fit collutio cum eo cōfert dolori denciu. **F** **E**t q̄n fructus eius recens bibitur cum vino cōfert moribus venenosis. et quando administrat cum axungia curat combustionem ignis Et puluis foliorum eius quādo cadit in oculum aut aures nocet multum. Similiter et puluis qui est super fructum eius **S** Cortex eius cū vino scorpionū ictus restringit. Ranugo foliorum oculis et auribus est inutilis.



## Ca. ccc xxxv.

**P**aliurus. **A**ldoruf. Paliurus est herba asperissima et spinosa. Glofa super **I**saia. xliij. Paliurus tanta spinaz circūdatione denscit. ut p̄aspitāte viri tangi possit. **P**lin. li. xliij. **C**irenaica regio. lothon p̄posuit sue paliuro. fructi colior est hec fructuq̄ magis rubens. cuius nucleus non s̄l mandit. **I**ocūduz p̄se atq̄ suauior vino quin et vina succo suo cōmendans

## Operationes.

**A** **P**li. li. xliij. Paliuri q̄d est genaspie Semen eius asari zuram vocat. Contra serpentes efficacissimū est. **I**tem calculosis et tussi. folia vinū astrictoria h̄nt. **R**adix discutit pānos. collectōnes vomicas vrinas trahit potata. **D**ecoctū ei⁹ in vino aluū sistit. **S**erpentibus aduersatur **R**adix p̄cipue dat in vino **B**acce purgationi mulierū p̄sunt. **C**iliacis. dissintericis colericis p̄dest. **R**adix decocta et illita ex trahit infixa corpi. **A**tilissima q̄z tumori



bus est aculuratis. **¶** **Byal.** **P**aliurus est q̄ ab alijs acus palearis dī. vlcicero do mesticū vocat. Folia eius ⁊ radix stiptice vtutis sunt. ita vt ventrē fluentē pstrigāt. In hoc q̄ diaforetice vtuti participāt. Vrin vesica lapides frangant. ⁊ ex torace atq; pulmone sputamina flegmatica cū hūore educāt. **¶** ⁊ lauaria. eo q̄ pleriq; ex ea lauant. Semen illius bibitū tussim compescit. lapides vesice frangit. **¶** Morfi bus venenatis occurrit. **¶** Eius eli ratura bibita ventrem stringit. Urinam puocat. Venenis acceptis obuiat. Folia eius vt cathaplasma iposita curant a p̄a ta si sint recentia. Radicibus q̄ sicut ⁊ fo lijs est virtus stiptica



## Ca. ccc xxxvi.

**¶** **P**astinaca domestica. **¶** **Visido.** dī eo q̄ radix eius sit p̄cipuus hōis pa stus. Est enī odoratu iocūda cibo delectabilis. **¶** **Palladius** li. iij. **¶** Pastinaca vere serit. p̄mo semine ponit ⁊ plantis lo co pingui ⁊ soluto alci⁹ pastiaco. **¶** Rarag;

statnēda est robur accipiat. **¶** **Pli.** li. xix. lig nosiora sunt ortulana q̄dam a nobis posi ta in cartilaginū gñe. miriq; saporis ve bementiam omnibus inesse. **¶** Ex his vnū est genus pastinace sed agreste q̄d proue nit sponte schaphilinis grece dicit. **¶** **A**lte ra vero scz domestica. seritur radice vel se mine. **¶** **P**rimo vere vel autumno vt placet bigino. februario. augusto. **¶** **S**eptembri: octobri. solo q̄ altissime refosso vtilis esse incipit annicula vtilior yma. gratioz au tumno. patinisq; maxime. **¶** Et sit q̄q; vtus ei est intractable. **¶** **S**era. li. aggre. ca. lezar id est pastinaca. **¶** Est ex ea domestica et sil uestris. **¶** Domestica q̄dem est nota. et illa habet radicem in longitudine vnus pal mi boni odoris q̄ comeditur.

## 7 Operationes.

**¶** **A** **Galienus.** viij. sim. far. cap. **¶** Stasili rum. i. pastinaca. domestica quidem de bilior. siluestris vero fortior est ad omnia **¶** Domestica vrinas mouet. ⁊ menstrua p uocat. et tota quidem herba. maxime vo semen ⁊ radix. **¶** **H**abet autē ⁊ quid abster siuum in se. quo circa ⁊ fagedenosa v̄ceꝝ quidam cū folijs viridibus ⁊ melle catha plasmant aut mōdificant **¶** **¶** Et idē in li. de cibis cap. de pastinaca. **¶** Radices harum domesticaz comedunt **¶** **A**limentū quidem minus rapis habētes. calefaciūt autem manifeste. i. in medio secundi gra dus ⁊ humectāt in primo gradu. ⁊ aliqd aromatizans. indigestibilitas quidē igit similiter ipis inest ⁊ alijs radicibus. **¶** **U**ri native autē sunt **¶** **E**t si habundat aliquis in ipaz vsu mali chimi generantur. **¶** **¶** **S**iluestrē pastinacam quidam vocant daucum. magis vrinatiuum quidem exi stentem. magis autem medicinale iam ⁊ multa decoctōne indigentem si debeat quis comedere ipsum **¶** **¶** **D**e illa lege caplin daucus **¶** **¶** **Byal.** **¶** Pastinace vis om nis in radice ⁊ semine cōstituta est. dissin tericis q̄z vetustis vtilis est. **¶** **B**entes eius radice circumdari credunt a doloribus releuari.



# Tractatus



**Ca. ccc xxxvij.**

**C**iclamen porcinus latine. arabice Butthormarien. vñ alcharincha. vñ artanita. grece vero leucopodiō vel ciclaminius. **U**bi sciendum q̄ **A**uicē. li. ij. cap. de artanita. dicit q̄ alcharincha l' artanita est ciclamen. et est panis porcinus. **S**era. li. aggre. ca. Butthormarien dicit butthormarien. i. ciclamen. **A**lmanzor. ca. de apoplexia. In cristeri nāq; q̄d facit ponit artanitā et butthormarien. credo q̄ sit error in scribendo. qm̄ butthormarien fm̄ **S**era. est ciclamen. et artanita fm̄ **A**uicē. est ciclamen. **U**n̄ **S**era li. aggre. auct. **B**iasco. Butthormarien. i. ciclamē et h̄z folia similia plante q̄ dī cissus. i. edera. nisi q̄ sunt maculata maculis albedini trabeti bus. et h̄z virgam ad nigredinē tendentē. sine folijs. cui⁹ lōgītudo est q̄tuor digito rum et amplius. sup̄ q̄ est flos similis rose rubens aut purpureus et h̄z radicē nigrā. ḡssā rotundā latā et p̄ssā sile rape nascit in locis ymbrosis maxie ad vmbra ar

borum. **E**t incidit h̄z radix et siccatur sicut squilla. **B**yal. ca. de ciclamine fm̄ transla tionem n̄ram. **C**iclamen. i. panis porcin⁹ folia h̄z similia cissos. et vario colore picta inter que sunt et alba folia. tyrlus ei est nu dus sine folijs vnus palme. habens in summo flores roseos vel purpureos cui⁹ radix nigra est. intus vō alba et ḡssa et lata sicut rapa **B**al. vij. sim. far. ca. de ciclamine. **C**iclaminius varius v̄ute est. et em̄ ab sterget et incidit et attrahit et dyasorat. pa lam em̄ est ex actibus qui fm̄ p̄tem. **E**t sub dit. **A**lius vero ciclaminius quē q̄dam **C**ilanchomiū nō iant eo q̄ odore et flore affi milatur. radicē inutile h̄ns. fructum vō h̄z opatiū sufficienter. **P**li. ca. de ciclamine **C**iclamen. i. panis porcinus. in folijs est simile cissos i figura. **E**t sunt colore varia radix nigra et rotunda in medio dep̄ssa. est ei tyrlus nudos cū flore purpureo **E**st ali ud genus ciclaminis. q̄d appellāt ciclate mon. folia h̄z cisso similia s̄z m̄iora. basta ḡssā et nodosa. q̄ hasta si arborē p̄ximā habuerit adheret illi. florē h̄z albū et odo ratum. semē buttuosū et sile vnus et veluci flos. gustū h̄ns muscila ginolus et viscidū s̄z inutile. locis aspis et aridis nascit. **I**dē **C**iclamen ca. est et sic. in. iij. gradu. q̄ et ca ssamus panis porcin⁹ et malū terre appel latur. **R**adix est ei tuburosa. q̄ q̄nto maio res tanto meliores. sic q̄ ip̄a radix recens et exsiccata magnā h̄z efficaciaz. s̄z recens maiorem h̄z. **D**ebet at̄ circa finē autūpni colligi et in q̄tuor p̄tes scindi. et cū filo sul pendi et par ad solem ponat et in ymbro lo loco exsicce et h̄z autem v̄utem dissolui nam et consumptiuam.

## Operationes.

**A** Pan. ca. c. xiiij. ad emorroidal infla tas et non fluentes sed exterius appāretes sup̄as pergatur puluis eius. vel illiniatur ex succo eius si interius latitant iniciāt in modica q̄ntitate p̄cristere. **A**d menstrua puocāda et matrīcē mundificā dam triferam magnā resolve in oleo mus cellino vel cōi et buliat ad ignē in ciclam ne. et de h̄o bace in hoc intincta fiat sup̄o



sitorium: **C** Contra tenasimonem ex flegmate vitreo succus radicis eius cum oleo cōi in ipso pomo buliat. et hōbix inuncta supponat. **B** Contra viciū sple nis. malum terre in multa q̄ntitate mūda tum et contritū. p̄ sex dies in vīo et oleo mo retur vt ibi marcescant cuius colature ad datur cera et parum aceti. et decoquat ad spissitudinem. p̄cedentibus alijs mollifi catiuis hoc efficacē est si postea inungatur vel ex succo eius vel ex pulvere si deest suc cus. p̄fice cum oīo et cera in modū vāguē ti. et inūge eḡz sepe. **E** Contra apā ta ex causa frigida. q̄nō p̄nt rūpi p̄ spissi tudine cutis. pomū ipm p̄terat et in oleo buliat et calidū supponat. aut p̄ exteriora purgabit. **F** Contra fistulā tenta de radice eius scā si imponat os amplificat et os aliqd si interi⁹ fuerit attrahit vt me lius cū tenaculis attrahi poterit. Puluis eius carnem supflūā corodit. **C**ontra po lippum puluis eius supaspergat supfluel lum q̄ in naribus ponat. **B** **D**yal. Radix eius cū aq̄ bibita flegma et tūmo res p̄ ventrem deponit. menstruis impat supposita et bibita. Et dī si supradices ei⁹ mulier p̄gnans transierit abortum facit. **H** **D**iu parturientibus sub femora po sita citius parē facit. Cū vīo bibita vene nis p̄ria est. Quā maxie bibentibus lepo rem marinū. cataplasmatibus adhibita morbus venenatos saluberrime curat. **U**ino mixta aut bibita cū passo aut cū mulla aq̄ta in modū. 3. iij. yctericos purgat et sple neticos. et si in loco calido coopri fuerint vt sudare possint bonū est q̄ sudore iueni es colerā rufam deponē. **I** Succus eius mellimixt⁹ et narib⁹ inmissus caput purgat. Tūsa et ano supposita hūiores de ponit. Trita et vmbilico iposita. et sup pe ctinē ventrē mollit. Cataplasmatibus ad hibita tumentē splenē attenuat et succi ei⁹ 3. ij. accepti cū modico vīo h̄potissime fa cit. **R** **B**al. Succ⁹ ciclamis emorro idas apit et puocat violenter ad egestōez in licio apposit⁹ ita at et cū his q̄ in sclira ta et scrofulas. et oēs alias duricies enapo

rant. **O**portet aut vt puto esse bibendum aquā eius vsq̄ ad tres. 3. vī cū vīno dulci vel cū mellificato. **E**t subdit. Est alia spēs ciclaminis cui⁹ radix est inutilis. fruct⁹ vō est opatiuus sufficienter q̄ circa et cū vīni albi ciatis duobus bibir⁹ plurib⁹ diebus sanat splenes. mouens et vrinas. et vnntrē subducens. **L** **A**ui. li. ij. ca. de artani ta. i. panis porcini⁹. Artanita illud qd de ea administrat⁹ ē radix eius q̄ est incisua resolutiua. et est bona doloribus iunctura rum. et vtriusq̄ anche. et facit sternutatio nem. et vehementer apit opilatōem. et cō strictionē nariū et colatorij. et p̄fert singul tui. et eijcit semen. Et eius decoctio valet pūcturis venenosis. et similiter syrup⁹ ei⁹ loco eius ponit in iuuamento qd efficit venenis eq̄le pōdus de aristologia lōga et semine citri et mēastro **A**d **J**o. me. ca. de artanita. Artanita est panis alcur nit vī panis porcini⁹. et ab alijs p̄ais fau ni dī. et inueniunt ex eo puū et magnū. mag ni autē radix est in modū rape rotū de. cui⁹ ps exterior est terrea nigra. interior autē al ba. Et eleuant⁹ radices supfrōdes et floēs fm semitaz violaz subalbidaz sine eleua tione stipitis sup radices. **P**arnū at h̄z ra dices subteraneas plurimas in modum auellane et cicerz. **C**a. et sic. cōplexionis est in principio terciij gradus. et est incisuiū. subtiliatuiū. calefactuiū. resolutiuium. ab steruiū. mūdificatiuiū. et apitiuiū opilatō num. Et est ex rebus sudorem exuberare facientibus. et ex maxime mūdificatibus cutim. et resoluentibus feditatem eius. **M** **E**t dixit **S**era. Accipe succi eius. 3. iij. et dissolue cum zuccaro et coque vsq̄ ad terciam partem. et propinetur in. m̄ae est eū medicina certa ad yctericiam. Et dixit grecus. Succus eius cum mellicra to aut secaniabin. et proprie de quolibet partes equales cocte et sumpte secundum supiorem decoctōem sunt medicīa expta ad ycteritiā citrinā. **P**ōit q̄z mel. in eodē ca. duas descriptiones vnguenti de arta nita quas ibi req̄re. **I**dē **J**o. me. Solutiōe educit flegmūscilaginofū sum ptum et suppositū et etiā linitū sup femur.



# Tractatus

Et cōfert colice flegmatice. z ei que fit. ex  
retentione fecis. z est ex rebus mūdifican-  
tibus caput z oculos. z ppe purgat caput  
purgio ex eo facto. z abscindit emigrane-  
am frigidam z sodam. z confert tremori  
z paralisi. **P** Et dī q si suspendat in  
collo mulieris radix eius ip̄a non cōcipit  
Et linietur ex eo anus z pfert egressu ei.



**Ca. cccxxviii.**

**P**eonía latine. ara. Pínuser. grece.  
penterebon vel pentaboram: vel  
pernia l'glikiside. Sera. li. aggre.  
cap: peonia auct. dyas. Peonia est arbor  
z eius due sunt species. s. masculus et feia  
z masculi sunt folia similia folijs nucis et  
radix ei est g̃lla sicut digit⁹ z lōga lōgitu-  
dine palmi color ei⁹ ē albus f̃eie vō folia  
sūt similia folijs smyrniō. z sup̃sumitates  
ramoz ei⁹ sūt sicut camerule. z apparēt in  
eis g̃na rubea sicut sāguis pua silia g̃nis  
gnati. z inter illa illa g̃na sunt seia nig seu  
purpurea. z radix ip̄ius ē rāosa. z radices  
eius sunt siles glandibus. vii. xl. viij siles

radicibus affodilloz. Idem auc. **Salie:**  
Sba eius est subtilis. z sapor ei⁹ ē stiptic⁹  
pauca stipticitate cū dulcedine. z qñ vñ  
masticat apparet in ea acuitas z mordica-  
tio z amaritudo pauca vñs ei⁹ est q̃ cale-  
facit caliditate pauca. z desiccatur desicca-  
tione forti. **Alii. li. ij. ca. de peonia** Peonia  
alia est mascul⁹. z alia feia. **Mascul⁹** q̃dem  
radices hz albas g̃llas vt digitū stipticū  
hñs gustū. z feia hz radices in pl̃ias pres-  
diuisas. z ramos. est ca. z sic. vehementer  
In ip̄a sunt exsiccatio z stipticitas cū flo-  
lutide z aprōe z subtiliatōe z icisidē z ab-  
sterfione. z qñ masticat vna hora apparet  
p⁹ ea acuitas ad stipticitatē declinā. ysi.  
**Peonia dī a peone medico a q̃ iūcta pbi-**  
**bet.** Nāc qdā glicisidē vocāt. eo q̃ dulcis  
saporis sit l'peterobinā a nūero granorū.  
vel vt alij dactilos a similitudine digitorū. na-  
scit̃ at in insulis. **Et herbario.** Peonia in  
lūmitate hz malignanati magnitudine.  
q̃ noctu lucet q̃si lucerna z hz granū cocci  
similem. noctu a pastorib⁹ inuenit res est  
saluberima

## Operations.

**A** Pla. Peonia ca. z sic. in. ij. gradu. **B**  
contra epilepsiā habet ṽtutem occultam  
collo patientis suspensa. vt testat̃ **Salie.**  
de quodā puero. cui⁹ collo dum suspensa  
erat non paciebat. ea vō sublata. morbo  
affligebat. **Sz** quidā dicunt hoc non de  
qualibet verum esse. sed de quadā specie  
tantum. **Ad** idem valet pulvis eius dat⁹  
in succo pigani. **Cōtra** palisim dat⁹ succ⁹  
eius cum vino decoctōis castorei. **Cōtra**  
stranguiriā z disluriā dat⁹ vinū decoctō-  
nis eius pulueris **B** **Constantinus**  
in li. graduū. Peonia est in. iij. gradu ca.  
z sic. **Quidam** habet ponticitatis. z qdā  
dulcedinis. **Qua** masticata sentitur i ore.  
amaritudo modica cum aliquāto acumi-  
ne. **Unde** prouocat menstrua cum melle  
bibita. **Eparis** z splenis opilationem cū  
acumine aperit ventrē. constipat cū sua  
pōticitate. **Ideoq;** cū vino bibita diarri-  
am i intestinis curat. epilēticos q̃z inuat.



# De Herbis.

**P** **A**nice<sup>na</sup>. Peonia est ca. et sic. vehe-  
menter. In ipsa sunt exsiccatio et stiptici-  
tas cum resolutione et aptoe. ac subtiliati-  
one et incisioe et astringione. et qñ masticat  
apparet post eam acuitas ad stipticitate de-  
clinans. Abstergit vestigia nigra in cute  
Confert podagre. Confert epileptie ita q  
etiã suspesa Et ut inqt Judeus qdã su-  
migatio sca cū ei<sup>9</sup> semie. pfert demoniacis  
et epilepticis. et sanat eos. Ego at dico q  
est forsita spēs peonierōne. Nā illa que ex  
india fert ad nos nō hz effectū in hoc ca.  
**B** Et bibunt de semine illius. vñ gna  
cū vīo aut mellicrate. et pferūt incubo val-  
de. Natura retinet et decocta cū syrupis pō-  
ticis pphibetq; materias effusas ad stōm.  
et mordicatōem ipi<sup>9</sup>. Radix ei<sup>9</sup> pfert ycte-  
ricie et apit opilatōem epatis. Potus eius  
vrinā puocat. Et ei<sup>9</sup> decoctio cū vīo vē-  
trem stringit et puocat De radice ipi<sup>9</sup> qñ-  
titas auellane pfert dolori renū ac vesice.  
Brana eius cū vīo pferūt pfocatōi matri-  
cis. et abscindūt fluxū sanguinis. **E**  
**B**ial. Peoniā gideō dactylicū vocat et ra-  
dicē ei<sup>9</sup> peoniā. hastas hz cū ramulō gas  
duab<sup>9</sup> palmis. et est mascul<sup>9</sup> et femia. Mas-  
culus hz folia iūci regali siliā. Femia vō  
folia diuīsa. et in sumo emittit ex se vgas  
qñ cucurbitarū cariolas. folliculos hz ve-  
lut amigdala. i qbus ē sem diuīsu. et minu-  
tū ac rufū malognato sile. hz i medio sunt  
v. vel. vi. gna nigra et subpurpurea. radix  
masculi gñitudine hz digiti duob<sup>9</sup> palmis  
lōga et gustu stiptica. Feia vō radice hz si-  
cut balan<sup>9</sup>. in. vi. l. in. viii. pres diuīsa affo-  
dillo silem. et illa dñ pionia de q in seqñti  
ca. dicet **F** Bat h mulierib<sup>9</sup> vtfacile  
purgari possint i modū amigdale cū vīo  
bibita dolorē intraneoz ppscit. ycterici  
ac nefretici et vesice dolorib<sup>9</sup> i vīo elixa et  
bibita maxie subuēit. ventrē abstinet stōa  
choq; pmeffa sanitatē p bz **B** Stōati-  
cis dolorē tollit et ab infantib<sup>9</sup> pmeffa iūciū  
calculoz excludit. nigz sem acceptū lō gl<sup>9</sup>  
arceat. pssurā sōnoy et offocatōes **L**  
Radix mēstrua multū mouz. Cū amigda-  
lo vō i mulla potā ep purgat. renes cōsti-  
pat. **I** Et q; stiptica ē pstringit vētris

reuma cū vīo austero cocca et potā Integ-  
ro herba fortiter desiccata ē. ita vt radix  
ei<sup>9</sup> appesa pueros epilepticos sanat. et n. vñ  
leptōeris b<sup>9</sup> habet desic. et ca. nō māifeste



## La. ccc xxxix.

**P**onia. Sera. au. dyal. peōia. i. pi-  
onia. et carbor et ei<sup>9</sup> due sūt spēs. s.  
mascul<sup>9</sup> et feia. et masculi sūt folia si-  
milis folijs nucis. et radix ei<sup>9</sup> est gñia sicut  
digit<sup>9</sup> et lōga lōgitudie palmi color ei<sup>9</sup> est  
alb<sup>9</sup>. feie vō fo. sūt siliā fo. siminiō. et sup  
lūmitates rāoz ei<sup>9</sup> sicut cāerule. et apparēt  
i eis gñia rubea sicut sanguis pua siliā gñis  
gnati. et iter illa gñia sūt feia nigra seu pur-  
purea. et radix ipius est ramosa. et radices  
eius sunt similes glandibus.

## Operationes.

**A** Bat. vj. sim. far. ca. de piōia. gli kisi  
de siue pionia q et pātateā vocāt radice  
stipticantē hz cū qdā dulcedie. ampli<sup>9</sup> at  
masticā lōgo tpe apparz in ea acunē cum  
pauca amaritudine et cū acredie. ptea igitur  
et mēst. mouz. et vrinā qñ bibiē i qñti.  
vni<sup>9</sup> amig. cū mellictō tēreoz et ptractare.



# Tractatus

7 ita emplastrata purgat opilatum epar  
7 renes. sed hec quidem in quantum acris  
7 amara facere nata est. in quantum vero  
7 aliquid stipticitatis habet. siquidem q̄  
secundum ventrem fluxus habentes fm  
veritatem sistere apta est cum vino stipti  
co potata. 7 virtus eius est multum desic  
cativa. 7 propter hoc speramus q̄ quādo  
ligatur i aliq̄ re et suspendit̄ ad collum in  
fantis epileptici q̄ sanat. **B** Et ego  
quidem vidi puerum octo mensibus ne  
qua q̄ occupatum ex quo potari cepit ra  
dicem. vt aut̄ decidit quoquo mō a collo  
quod erat applicatum statim fuit epile  
ticus. Alia iterum salubriter se habebat  
**E** Ulsum autem fuit mihi vt iter̄ aufer  
ret eam causa experientie 7 ita facientib⁹  
q̄ secum fuit occupatus. rationabile est  
ergo vt aut̄ alique partes radice afflue  
ntes. deinde attracte p anhelitum sanaret̄  
ita patienti aut loca. aut ipso aere muta  
to 7 alterato a radice. sic enim yrinus liq̄  
confert gutturi flegmonem patienti.

**B** Et torrefactum malachium. i. nigel  
la manifeste cataros 7 corizas desiccant si  
quis ligans illud in panno raro attrahit  
frequenter pnares caliditatem que ex eo

**E** Et similiter si accipiat filum lane  
7 precipue illius lane que reperit̄ in pchi  
liis marinis. scz purpureis 7 tingat̄ tinctu  
ra que d̄r grana. deinde inuoluat̄ istud fi  
lum in collo vipere. 7 stringat̄ donec strā  
guletur vipera cum eo. deinde filum inuol  
uatur circa collum habentis squinantia 7  
aut illud quodcūq̄ apostema in gutture  
vel in collo videbis ex hoc magnum mira  
bile istius filii. sed hoc q̄dem forte semoti⁹  
alibi tractabimus. **F** Pionie vō cō  
plexionem sciendum est subtilium parciū  
7 siccatiuam. nō tamen insigniter calidā  
sed vel cōmensuratam vel paulo quodā  
modo. **B** Auicenna de viribus cor  
dis dicit q̄ confortat cor. Paulus cap. de  
pionia dicit q̄ est calide. 7 sicce complexi  
onis in secundo gradu.



## Ca. cccxl.

**P**etrosilinū. **Asi.** in li. ethiologiā  
vj. Petrosilinū d̄r eo q̄ apio sit si  
milis. 7 nascat̄ i petris motibusq̄  
pruptis q̄d nos dicere possum⁹ petrapū  
Silenō em̄ grece apū d̄r. sz est summū ac  
pbabile macedonicū gustu suauē 7 odor  
aromatico. **Pla.** Petrosilinū est in. iij. gra  
du ca. 7 sic. Est at̄ duplex dō est iū et agre  
ste. cui⁹ semē maxie pperit̄ sui medicie

## Operationes.

**A** **Pli.** li. xx. Petrosilinō appellāt̄ q̄ddā  
apū gen⁹ in saxis natū ad vomitas coele  
stribus binis cū succo marrubij ad ciatum  
7 aque ca. tribus ciatis p̄cipuū. **B**  
**Syal.** Petrosilinō in macedonia nascit̄ i  
rupis vel in spelūcis. Semē eius est minu  
tum aneto sile. odoratū 7 viscidū. 7 arōti  
cum. Virtus est illi diuretica. Menstruis  
impat. urinā habūdāter puocat. maxie  
cū vino datū iflatōes stōi 7 colli cōpescit.  
desiccādo nimis 7 calefatiendo. torōib⁹  
q̄ subuēit. diureticis et̄ miscet̄ anditoris



# De herbis.

**C**onstantinus in li. graduum. Petrosilinum dicunt apij genus qd ca. est 7 sic. in fine tercii gradus. Unde Sal. Petrosilinum inquit cathaplasmatum pustulis aut morfee vel scabiei ea mire mundat.

**S**emen eius urinam et menstrua provocat. ventositatem 7 inflationem dissolvit. valet ydropicis 7 periodicis febribus dolorem renu 7 vesice amputat epa rmu dificat. Opilatione apit: maxie si fuerit i renibus ventositatem colice passionis dissolvit. Ululve suppositum menstrua provocat. 7 secundina 7 mortuu fetu expellit.

**I**saac. Petrosilinum ca. est 7 sic. in fine tercii gradus Ideoq; diureticum est. incidens urinam. 7 menstrua provocans. ac ventositatem dissolvens 7 inflationem. Cathaplasma eum sup pustulas scabiem ac morfeam miro mo mudificat. vn fit i dropicis iuvatiu. 7 periodicis febre patientibus Renu dolorem ac vesice placat. q; corpis poros apit. viasq; rarificat 7 humores ex tendendo cum sorde 7 vrina pijcit. Epar 7 vulnera mundificat. 7 opilationes eorum aperit. Secundina 7 fetu mortuu expellit. Quo etiam potui dato mundificatq; humores.

**S** Plateari. Contra easdem causas 7 eodem mo valet q; pencedanum. 7 competens fit de domestico salsamentu. Herbaq; ipa ibide posita digestionem pfortat 7 ventositatem excludit.

**B**artholomeus in li. de appetitibus rerum. Petrosilinum est herba ortensis odorata sic dr eo q; in petris et locis petrosis sepe oriat. Eius spes sunt plures sed optimum est macedonicu suave gustu 7 odore Item vt dicit Alido. aromaticu est vsus eius puenit esui 7 etia medicinis. Est em herba ca. 7 sic. 7 multu diuretica. apitina diuisina. 7 psumptina. 7 appetitus excitativa. Et ideo lapidem fragit. Ad menstrua educit. Ydropicis subuenit. opilationes splenis 7 epas aperit. 7 ad multas alias passiones valet. vt dicunt. Plin. Dial. Pla.

**P**andecta. ca. cccc. lxxviii. Petrosilinum qddam est domesticu qddaz siluestre qd vocat macedonicu vel sinonu. de qua inferius dicet d. s. S; domesticu omnibus est notu. cuius virtus est diuretica.

Satis menstruis impat Inflationes stomachi tollit. Calefaciendo 7 siccado. tor tionibus subuenit. 7 ex eo fit ppetens salsamentu. vn digestoem pfortat 7 vetositatem excludit. 7 valz ad oia ad q valz siluestre. R Sal. viij. sim. far. ca. petrosilinu. Petrosilini semē est maxie vtile. exhibetur ab herba 7 similiter radicib; simil de bilionis vo virtutis. Est at sicut i gustu acie cu amaritudine. ita 7 in opationibus simile tn in ededo. 7 ppterea mēstrua puocat. copiose. **I** Est aut 7 vetositatum destructiuu. erit autem ipm tercii gradus calefacientium 7 siccantium.



**Ca. cccxli.**

**C**linopus latie. græce Clinopodium: vel clinopodiu. Dial. ca. de clinopodio. Frutex ē sarmētoſa duobus palmis aſcendēs de terra. naſcitur locis ſaxoſis. fo. h; ſiliis herpillo 7 flore pſſioſo milantē 7 alio nōie vocat peſcoruin. **S**alie. viij. ſim. far. ca. clinopodiu ca. ē virtutis nōdū cauſtice. ē at 7 ſubtiliū priū ſm ſbaz pōet vtiq; qſ. iij. q. i calefaciēdo 7 ſiccado



# Tractatus

## Operationes.

**A** Dial. Herba ipsa bibita et cocta mor-  
sibus venenatis occurrat. **B** Bealto  
cadentibus opitulatur. Stragurijs pre-  
stat effectum. **A** destruis imperat. abortus  
facit potui data: acroordinas multis di-  
ebus tollit. vrine difficultati tardissimi  
tempis medet. Flos eius lectipedi simila-  
tur vñ et nomen sumpsit. **L** Auicēna  
li. ij. cap. de pede coruino. **C**onfert soluti-  
oni antique et confert colice. et efficit opa-  
tionem hermodactiloz absq; nocumēto:  
**B** Paulus cap. de pede coruino. **A** de-  
detur dolorem iuncturaz confortādo mē-  
brum et materiam resolueudo.



## Ca. ccc xliij.

**P**es columbinus. vel pes columbi  
est triplicis generis. Est vñ gen<sup>9</sup>  
qd vocat amomum latine et grece.  
**S** arabice hamenie. et est aliud gen<sup>9</sup> hñs  
folia rotunda parua diuisa magnis et par-  
uis incisuris stipites subtiles et breues co-

loris subrubei hñtes nodos raros in qui-  
bus sunt duplicia folia et semina tria vel  
quatuor vel quinq; cōiuncta in medio est  
sicut acul. **E**st aliud genus qd vocat ana-  
giros. de q ait **Gal.** vj. sim. far. ca. anagi-  
ros. **A** nagirus frutex est fetidus et acris  
dyasoreice. et calefactiue vtutis. attñ vi-  
ridia folia ppter hūiditatis admixtōem  
minus acris. et depssiua dyasorantiū sunt  
sicca vō incisive et siccatiue vehemēter vir-  
tutis. similis at qdammō nate est et cortex  
ipius radiceis. semen vō magis est subtili-  
um parcium sed etiam est et vomitiuū.

## Operationes.

**A** **Gal.** Elixatura seminis ei<sup>9</sup> accepta  
flegma deponit. **O** xifabo vno cū multa  
accepto coleram et flegma deponit. **Q**uā-  
do sumuntur cum aceto in potu attenuat  
splenem. **B** Et quando suffumigā-  
tur cum eis mulieres hñtes suffocatioem  
matricis confert eis. **L** Et ille fum<sup>9</sup>  
excludit secundinam. et quando fumigat  
epilenticus excitat eum





## Ca. ccc xliij.

**D**elicinus sive dyas. herba est quā nascitur in triticea segete et ordeacea. cū laminis siue fibris semine plēis amara flauis. baccis similibus. nascitur cū plurimis et tenuibus ramis. folia habet pusilla et granula in folliculis trina subrufa et amara valde. quā nō ydeomate vocat luparia vel faba lupi.

## Operationes.

**A**d conceptū necare et menstrua prouocare hec herbā nōiat ab Alexandro

**B** Gal. vi. sim. far. cap. ydiasmū pellicinus siue ydiasmū. huius fruticis semen rubicūdi coloris est amarū at et subacerbū apparet. vñ expurgat opilatōes quā in visceribus. Idē enī faciūt rami toti fruticis.



## Ca. ccc xliij.

**D**eplos seu peplū sive quādam est equo cū ad illud mulier. et ad manutergium. et ad quādam genus cardui in cuius summitate nascunt quā folia subtilissi

ma. quā cum quolibet in pulu ventū volant patera sive falso. quā peplos sive dyas. in apocap. Est frutex plena lacrima albo folia minuta hūis sicut ruta sive latiora. Quē oīs fruticosa obrotūda est et in terrā spāsa. sub quibus folijs semen est minus et rotundū et breuius iniconio albo. nam multū semē hē. Radix eius inutilis est. nascit vñ in ortis et intra vites. et apte arearū colligit. et in vmbra siccatur. ita vt assidue moueat. Gal. in li. dinamidiaz ait. quē est esula et hoc videtur dicere in li. vii. de sim. far. Nam dicit peplus quidā autem micon. i. papauer spinosum dicunt. et hic fructiculus opium hē simile titimallo. et in alijs purgando similiter illi. p. q. lege caplin. clxxviii. de c.

## Operationes.

**A**d Dyas. Elixatura seminis eius accepta flegma deponit. orisabo vno cū multa accepto coleram et flegma deponit.

**B** Et iussellis miscetur et ventrem soluit. alij in sale componunt.





# Tractatus

## Ca. ccc xlv.

**P**entaphilon. Xsidorus libro etbi  
mologiaz. libro decimo. Pentasi  
lon a numero foliorū est dicta. **U**n  
a latinis quinq; foliū est vocata herba  
videlicet a deo munda ut olim purificati  
oni et tempus adhiberi a gentilibus esset  
solita. **P**li. li. xlv. Quinq; foliū nulli est ig  
notum. cum etiam fraga gignēdo cōmen  
detur. hanc greci vocant camezeleon siue  
pentapeton. siue pentaphilon rubeaz hz  
radicem cum effodit. Nec marcescens ni  
grescit et angulosa fit. **N**omen a numero  
foliorū hz. Et ipsa herba incipit et desinit  
cum vite aduersus serpentes medicatur.  
**B**yal. cap. pentaphilo aut petaptes aut  
pentascon. hz hastas semine plenas et lon  
gas duobus palnis in quibus semen est fo  
lia habet mente similia. et in quinq; parti  
bus diuisa singula folia in singulis hastis  
florem viridem hnt. nascitur in locis hu  
midis et in vijs. radix est ei rufa et oblonga  
**P**li. Pentaphilon quinq; foliū a numero  
foliorū dicta. **U**n et eam latini quinq; foli  
um vocant.

## Operationes.

**A** Pandecta. cap. cccccc. Elixata eius  
decocta ad terciā dolorem dencium miti  
gatore retenta et quasi gargarismo adhi  
bita. putredinem oris tollit. Aspredinem  
arteriarū dissoluit. Ventrem stringit. Bi  
sintericis necesse adhibet artericis et scia  
ricis pstat effm. **B** Elixatura cum  
aceto in cataplasmatibus adhibita. her  
petas curat. sciofas spargit. duricies et tu  
mores medendo soluit. Ignem sacrum exti  
nguit. **A**pata et panarina imposita ad sa  
nitatē pducit. **C**odilomata soluit. scabiē  
tollit. **C** Succus radiceis ei⁹ accept⁹  
cāseparicas et pulmōis ppoit. potōnib⁹  
venenatis occurrat. Folia ei⁹ cū ydromel  
le aut viō bibita addito pipe qrtanarijs  
imediū ē. si tñ. iij. folia biberint. tertiana  
rij vō tria cū aq sola. effimeras vero vnū  
**B** Epilenticis vō accepta et. x. dieb⁹  
pstat effm. Succus vō foliorū ei⁹ hycteri

cis marie p̄sidiū est ciatis trib⁹ acceptis.  
**C**ulnenibus et fistulis pstat sanitatē. inter  
ocellis imediū est bibita. et cataplasma  
tribus pfluente abstinet sanguinem. **T**em  
plis honori addit. et domib⁹ pōita expia  
mentū est. Radix ei⁹ ca. est nō habūdāter  
et vimis acris et ideo vtilissima est ad ven  
tris fluxū et dencium dolorē. **E** Galie.  
vij. sim. far. ca. de pentaphilo. **P**entaphi  
lon herbe radix siccata qdem fortiter. et ni  
mium vō est acris ppter qd in multis est si  
cut et omnia alia quicūq; subtiliū parciū eri  
am siccant absq; mordicatōe. **E** Est autē ra  
dix siccata ex tercio iam gradu mīme vō  
caliditate māifesta picipat. **F** **A**ui  
cenna li. ij. ca. pentaphilon. Pentaphilo  
nōiatur quinq; foliū. et est fortis exsiccati  
onis sine acuitate et adustione et mordica  
tione. fit ex eo emplastrum ad fluxum et se  
dat ipm. **B** Est iter eo emplm esse  
dat dubele. et scrofulas. et duricies flegi  
cas. decoctio radiceis eius valet ad vlcera  
deambulantia. et qd de eo decoctū est cū  
aceto pferit herisipilis et panaricis et sca  
biei. et confert doloribus iūcturaz et sciat  
ce. et cōfert ramici bibitus et more empla  
stri suppositus. et valet ad alcola. **H**  
Et folia eius cum viō valent ad epilentiā  
accepta et bibita. x. diebus. Succus radi  
cis eius valet ad dolores epatis et pulmo  
nis et yctericā cū bibit p aliq; dies. **J**  
Radix eius pferit p̄solidationi et vlcerib⁹  
intestinoz. et et emorroidibus. et similiter  
decoctio eius radiceis. **K** Folia eius  
cum vino pferunt qrtane et corridiane suc  
cus radiceis eius est medicina p̄nitiosa.  
**L** **P**li. li. xlv. cap. pentaphilo **P**pa her  
ba incipit et desinit cum vite aduersus ser  
pentes bibitur et eius radix q spargamon  
docatur ex albo vino. **M** **I**del. xvi  
Quinq; folij succus iecoris et pulmōis vi  
cijs sanguinemq; reijicientibus. et cuiusq;  
sanguinis vicio occurrat. Quinq; folium  
medetur pectoris vicijs vel ei qd graul  
simum est tussi.





## **C**a. cccxlvj.

**C**ucedanū grece. arabi. herbatu-  
rum vel herbatutis. latine cauda  
porcina: Sera. li. aggre. cap. l. Her-  
batutis aucto. dyal. Est planta hñs folia  
similia plante capsie. et habet velut capil-  
los adherentes. p. radicē. et stipites simi-  
les plantemazatri. et hz florem citrinū: ra-  
dis eius est de foris nigra. de intus alba. q̃  
vis odoris. grossa plena humiditate. nas-  
citur in montibus et vmbrosis locis. et ob  
vmbrañtibus arboribus. Radix quidem  
ei⁹ scindit̃ cū cultello dum est recens et ex-  
trahitur humiditas que est in ea. et ponit̃  
in vmbra: quia virtus eius debilitat̃ a so-  
le. et qñ colligitur humiditas accidit eis  
q̃ eam colligunt soda. et obscuritas visus  
nisi ponat̃ in naribus suis oleū rosarū. et fū-  
dat ex eo sup caput suū qñ vō extracta fue-  
rit humiditas a radice illa postea non re-  
manet in eo aliqd iunamentū. extrahitur  
humiditas etiā a stipite eius: sic extrahit̃  
succus radicis mādragore. sz virtus eius  
est debili⁹: vnde humiditatis q̃ extrahit̃

ex radice. Nam virtus eius velociter re-  
solvitur. Reperit̃ at̃ gūnositas adherens  
radici similis olibano. Et melior ex isto  
succo huius plante est ille q̃ deferit̃ a terra  
q̃ dicit̃ sardinia: et externa q̃ dicit̃ sarmabachi.  
et est q̃vis odoris. et in calore suo est rube-  
do: et mordicat linguam qñ gustat̃. et meli-  
or radix ē noua nō corrosa dura puri odo-  
ris. Gal. viij. sim. far. ca. de peucedano se-  
cundum translationem arabicā. Plurimū  
qd̃ administrat̃ ex hac planta est radix p-  
prie. et iam administrat̃ lacrimus et succus  
eius. et oīm ṽtus est vna nisi quia lacrim⁹  
est fortior is ṽtutis. et ṽtus eius est q̃ cale-  
facit calefactione forti vñ resoluit subtili-  
at et incidit.

## **1** Operationes.

**A** Sera. auct. dyal. Lacrimus eius mi-  
tus oleo ro. et aceto capiti fomento adhi-  
bitus. litargicis et freneticis medetur sto-  
maticis et epilepticis plurimū pdest.  
**B** Dolorem capitis mitigat scianicis  
et contractis et paraliticis maximum pre-  
sidium est. omnes nervorum causas cum  
oleo et aceto punctus componet̃. **E**  
Dri matricis fumigio applicatus offoca-  
tiones stericas soluit. Somnum pluri-  
mum dormientibus phibet. Fumigatioe  
sua domi serpētes excludit. **B** Oleo  
rosarum admixtus. dolorem auris tollit.  
Iniectum foramini dentis dolorem non  
amittit. **E** Tussientibus opitulatur  
Quo sorbili additus et accept⁹. dismoicis  
et tortionibus prestat effectum. ventrem  
lenit. Splenem attenuat. Dolores stoma-  
chi compescit. **F** Dolorem vesice et  
renum bibitus phibet. Ad atrici salutaris  
est. prestando eustomatica: Radix eius et  
elixatura eius omnia similiter istis facere  
potest. Fomento adhibita vulnera curat  
**S** Radix eius sicca et imposita id facit  
ossa fracta excludit. Vulneribus antiqs  
cicatrices ducit. cerotis necesse miscetur.  
Similiter et malaginatibus termanticis  
**H** Radix eligenda est odore suavis for-  
tis et non vetus Lacrimus eius confectio-  
nibus misceri potest maxime si amigdal-  
amaris rute et aneto et pai calido triticeo



# Tractatus

admixtus fuerit. et sic dari potest. Item  
radix eius vulnera antiqua expurgat et in  
carnat. et incisa viperas et serpentes fugat.  
**I** Galienus. Peucedanum confortat egri  
tudinibus nervorum. et egritudinibus que  
accidunt pectori et pulmōi ab humoribus  
grossis viscosis que sumuntur in potu cum  
vino et fit fumigium cum eo. et attrahit odo  
rando eger fumum eius et facit idem. **R**  
**E**t quando ex eo ponitur in corrosionibus  
dencium sedat dolorem eorum statim. quo  
niam subtilium parcium est. et curat dolo  
rem splenis incidendo et subtilizando gro  
ssos humores. Radicis vero calefactio est  
minor et desiccatio eius est fortis. **I**pana  
que calefacit in principio tercii gradus. **E**t vir  
tus eius est que abstergit et incarnat et po  
test administrari in omnibus supradictis.  
**E**t quando ponitur ex eo super os cui  
us corticem volumus expellere expellit  
eum cito et incarnat ipsum et convenit mul  
tum ulceribus fraudulentis malis quan  
do desiccatur teritur et pulverizatur super  
ea. eo quod mundificat et replet carne et cōso  
lidat. **A**d Platearius. Peucedanum  
est herba calida et sicca. alio nomine feni  
culus porcinus appellata. Huius radix in  
medicina poni debet. quia principaliter  
secundum radicem. secundario secundum  
herbam effectum habet. Radix collecta  
per annum vel etiam per duos servatur. Et me  
lius est ut annis singulis renouetur. Ha  
bet autem virtutem diureticam. **M**  
**C**ontra stranguiriam et dysuriam. et opi  
lationem splenis et epatis datur vinum vel  
aqua decoctionis eius. Herba etiam ipsa  
decocta in vino vel oleo et pectini catha  
plasmata. Fomentum decoctionis eius  
menstrua provocat.



**Ca. ccc xlvij.**

**P**ersicus. **A**ldorus in li. ethimolo  
giarum. Persicum dicitur eo quod eius ar  
borem primus in egipto servit per  
seis. a quo se oriundos ferebant ptolemei  
Hec in persida fructuum generat interfe  
ctorium. Apud nos autem suaves et iocū  
dum. Est autem arbor feminini generis persi  
cus. persicum autem neutri generis. Itaque persica  
arbor est cui brevis ad modum vita precessa  
est. Trium generum esse fertur. Buracenus et Ar  
meniacus ac persicus. Buracenus est nu  
cupatus. eo quod in gustu acorem referat po  
mum eius. Armeniacus. eo quod primum ad  
iectum sit ab armenia genus eius. Persica  
quod sitiam dicitur est super. **P**li. li. xiiij. **E**gipti  
persicam arborem sui generis habet piro similem  
folia retinentem. Huius fertilitas est assidua  
subnascēte crastino fructu maturitas ethe  
riaz afflatu. Pomum longius piro inclusum  
amigdale putamine et corio. colore herbi  
do. Sed ubi nux illi. huic pomum differens  
brevitate ac mollicie. Et quis blandiat



predulcis suauitas, non tamen innocua:  
**A**dateries vero bonitate, firmitudine, ni-  
 gritia quoque nihil differens a lotbo. **I**des  
 in li. xv. **P**ersice arbores sero et cum diffi-  
 cultate transierunt ad loca remota a persi-  
 de, ut que in rhodo nihil ferant, quod pri-  
 mum ab egipto earum fuit hospiciu. **P**ade-  
 cta cap. xxv. **A**kanedi vel alsabota arabi-  
 ce grece persicum vel milea persica, latine  
 vero persicum. **B**ias, cap. de persicis, per-  
 sica eustomatica sunt. **S**era. li. aggreg. ca.  
**A**kanedi **I**n sapore arboris persici et ra-  
 morum et foliorum est amaritudo et abster-  
 git et resolat. **A**uicenna li. ij. cap. de persi-  
 cis. **P**ersice sunt frigide in fine secundi g-  
 nus hu. in primo in fine tamen eius:

## 7 Operationes.

**A** **B**yal. **P**ersica molliunt ventrem ma-  
 xime si imatura fuerint. **I**matura vero ab-  
 stinent ventrem maxime si siccata fuerint  
**B** **E**lixatura eorum reuma stomachi et ve-  
 tris compescit. **F**olia eius perstrictive sunt  
 virtutis, que siccata atque locis patientibus  
 aspersa fluxorem sanguinis cohibent. **A**d  
 crocera. i. minora persica eustomatica sunt  
 et fastidium tollunt melius quam supradicta:  
 ut in sequenti caplo. **L** **S**era. **I**n fo-  
 liis et ramis persici est amaritudo, et ideo  
 quando terunt occidunt lumbricos, et po-  
 nuntur super umbilicum. **B** **A**datura ex  
 eis sunt bona stomacho, et molliunt ventrem  
**I**matura vero stringunt, et quando desiccantur  
 stringunt fortius, et decoctio persicorum quando bi-  
 bitur perfert humiditatum cursui ad stomachum, et  
 quando siccata pulverisantur super locum unde fluit  
 sanguis abscindunt eum. **E** **E**t idem suc-  
 cū ab eis suauis. **Q**uando terunt folia eius et flos  
 eius et exprimitur et bibitur: expressura illa  
 eijcit ascarides cum fluxu. **E**t quando suc-  
 cus foliorum eius inijcitur in aurem occidit  
 vermes qui sunt in ea. **E**t quando linitur super  
 pectinem abscindit ardorem psillotri. **E**t  
 oleum nucleorum persicorum confert dolori auri-  
 um quando linitur cum eo. **F** **E**t idem  
 aucto. meschebe. **P**ersica remouent sitim  
 factam a caliditate et fetorem oris, et perfo-  
 rant stomachum. **S** **G**alienus. **A**r-

bor ipsa persicorum in pullulationibus et frō-  
 dibus diantem habet amaram qualitatem  
 et propterea eius folia lumbricos interficiunt  
 cum teruntur, et umbilico apponuntur. **E**t ali-  
 quando dyasoreticum est farmacu. fructus  
 vero eius qui est esibilis vocatur persicum  
 hu. est et fri. complexionis. **I**dem **A**uice-  
 na. **P**ersica que hu. sunt velocis sunt putre-  
 factionis lenificatiua, et in ipsis est stiptici-  
 tas aliquantula sed ex eis stiptica sunt ea  
 que sunt incisa et siccata, et in ipsis est phi-  
 bitio cursus et in sua natura sunt stiptica:  
**I** **E**t folia eius quando ex eis fit linimen-  
 tum abscindunt ardorem psillotri, et distil-  
 latur succus foliorum eius in aurem et interfi-  
 cit vermes. **R** **E**t confert oleum nucle-  
 orum eorum emigraneae et doloribus auris  
 calidis et frigidis, et persica sunt bona sto-  
 macho. **L** **E**t in eis est virtus facien-  
 di appetitum cibi et oportet quidem ut non  
 comedantur post alium cibum: quoniam  
 corrumpunt post eum, et corrumpunt ipsum  
 sed precedant ante cibum omnem, et ea que  
 sicca sunt, tarde digestionis sunt, et non sunt  
 boni nutrimenti quous sunt plurimi nutri-  
 menti. **A**d **E**t idem in quarto caplo  
 de quartana ait, quod valent contra quarta-  
 nam de colera adusta. **M** **G**alienus  
 libro. ij. de cibis cap. de persicis ait **E**lidi  
 et hanc arborem in **A**lexandria magnam  
 narrant autem fructum eius sic prauum  
 existere in perside, ut perimat comedentes  
 in egiptum autem delatum esibilem fieri  
 consimiliterque comedi ut pira et poma: et  
 quorum finem magnitudinem est que siue po-  
 ma vocare volueris siue milea siue persica.  
 fructum istum, siue simpliciter persica eo-  
 dem modo modernis grecis siue aliquid  
 aliud antiquum velis querere in ipsis, lice-  
 bit tibi hoc agere in multo studio. **I**am  
 autem scias utilius nominibusque et horum  
 succus velut caro facile corruptibilis est.  
 etenim quilibet prius, quare non oportet  
 sicut quidam post aliud alimentum offer-  
 re corrumpuntur enim super natantis  
**D** **A**deninisse autem oportet huius quod  
 est commune in omnibus quecumque cachochi-  
 ma humidaque et lubrica et faciliter subire



## Tractatus

potentia. et propter hoc comdere ipsa pri-  
ora alijs sic enim ipsa celeriter subeunt et  
alijs viam faciunt. Ultima autem assum-  
pta simul corrumpunt et alia virtus eorum  
est fri. et hu. **P** Et idem li. vij. de sim-  
plicibus medicinis ca. de persico. **A**lea  
persica. i. persicum que vocat assuere ab  
omnibus iam persicum solum dicentibus  
hoc si miles;



**Ca. ccc xlviii.**

**P**ersica siue melapsica siue micro-  
ceta grece. arabice. Lesmes vel hes-  
mes vel crisomula. latine vero Co-  
zula vel bariocha. Pandecta. capitulo:  
c. lix. **A**elaperfica fructus iste est omnibus  
notus.

**Operationes.**

**A** Serapion libro aggre. cap. helmes  
Virtus eorum est frigida et humida in. ij.  
gradu. Nam proportionantur persicis.  
Et idem auctoritate Alcausi. **L**axant co-  
leram et generant humores grossos **H**

Et idem auctoritate Rasis. **Q**uidam pa-  
ciebatur fumositates ab aliquo humore  
existente in stomacho suo et dedi sibi aliq-  
bus vicibus de crisomulis recentibus. et  
sedat<sup>r</sup> est ille fum<sup>o</sup>. **E**t ego non credo quod  
periat<sup>r</sup> cibis aliquis frigidior et magis  
inuat<sup>r</sup> stomacho calido quam ipsa. et ideo  
fastidium tollunt. **L** **A**uicenna li. ij.  
cap. de crisomulis. **A**liora sunt armea.  
non enim cito aduenit eis corruptio et ace-  
tositas. et cum sumunt crisomula. oportet  
ut accipiantur masticis et anisi equaliter. et  
i. vsq; ad. ij. cum vino puro aut vino de pa-  
ssis parum et mellis. **S**unt fri. et hu. in secu-  
do. **E**t oleum nucleorum eorum est calidum  
et siccum in secundo. **E**orum humor est fa-  
cilis putrefactionis. et eorum infusio sedat  
sitim. **B** **E**t crisomula quidem sunt  
conuenientiora stomacho quam persica. et ar-  
mena non corrumpuntur in stomacho. neque  
acescunt velociter. **E**x eis vero que expel-  
lunt eorum nocuum est ut primo su-  
matur anisum et mastix cum melle aut vi-  
no de passis et conficiantur cum melle pu-  
ro. oleum nucleum ipsorum etiam confert  
emorrhoidibus. grauant crisomula propter  
velocitatem sue putrefactionis verum in-  
fusio siccorum confert febribus antiquis  
**E** **J**ohannes mesue in antidotario suo.  
**O**leum de crisomulis sedat dolorem ani-  
rum et hemorrhoidarum. et resoluit tumores vice-  
rum et impedimentum lingue. et dolorem  
aurium **F** **R**abi moyses. **L**esmi simi-  
lis est ferule habens semen album simile  
lenticle.





**Ca. ccc. xlix.**

**P**erficaria: Pandecta: Perficaria dicitur eo q̄ folia similia persicis habet. iuxta aquam nascit̃. Quas habet species vna in medio folio maculā fuscā habet. alia caret macula. et illa adu-  
ltera est valde quidam piper aque puta-  
uerunt.

**Operationes.**

**A**liascorides. Virtus eius est que in-  
frigidat in frigidatione vltima. **P**aulus.  
Folia eius sicca vel succus foliorum eius  
vel semen eius elixum et bibitum cū melle  
pituiticis et ruffientibus et asmaticis pdest.  
**I**dem Febribus pestilentialibus mi-  
remodo iuuat.



**Ca. ccc.**

**E**rfoliata siue herba vmbilicorū.  
Ista herba habet folia similia sal-  
uie. Et folia circumdant se ramis  
Nascitur in locis arenosis et saxosis.

**Operationes.**

**A** Pulueres foliorum cum vino sumā-  
tur curant herniam. Herba super vmbili-  
cum posita curat eius vlcerationem.  
**E**t consolidat vulnere cataplasma-  
tibus adhibita. **I**sta herba valde  
curat vmbilicum puerorum cum elonga-  
tur superposita et emplastrata.

**℞ iiii**



# Tractatus



## Ca. cccij.

**R**emula veris. Pandecta. Piem-  
la veris siue arctica idē. Et ē her-  
ba sicut consolida minor nisi quia  
habet folia quasi nigra et pingua cū flos  
cūlo celesti.

## Operationes.

**A**d edemur doloribus articulorum. et  
est calida et sicca.



## Ca. ccclij.

**E**po. Papias. Pepones crescunt  
in similitudine Cucurbitae frigidi  
sunt difficile digeruntur.

## Operationes.

**A**pli. li. xix. Cucumeres cū magnitudi-  
ne excesserunt pepones vocant. Breve ole-  
um oderunt. nec minus aq̄s diligūt dese-  
cti q̄q̄ ad eas modice distantes arripunt  
aut si quid obster vel si pendeant curuan-  
tur. Idq̄ vel vna nocte deprehendēt. Si  
vas cum aq̄ subijciat a q̄tuor digitorū in-  
teruallo añ post eum diem descendenti  
bus ac si oleū eodem modo sit in hamos  
curuatis. **I**dem. In fistula flore  
dimisso mira longitudine crescunt. noua  
eorum forma in cāpania mali citonij effi-  
gieq̄. **I**dē. li. x. Pepōes maxime  
in cibo refrigerāt et emolliunt aluū. Caro  
eorum epyforis oculorū aut doloribus im-  
ponitur. Contra vomitiones siccant et in  
forma tusa dat in aqua mulla q̄tuor obul-  
ita ut qui biberit quingentos postea pa-



usus ambulet. **C**ortex quoque vomitionem mouet. faciem purgat. hec et folia cuiuscunque latius illita cum vino canis morisus hos cunctos derafo cortice ex oleo aceto et melle iocundiores esse certum est. **B.** **B**ysas. **P**eponis quidem usus gravior est sed difficile coquitur propter naturalem rigorem. Et ideo nonnulli cum aceto sumunt pulegium miscentes. quo nocitura vis frigoris temperatur. **E** Item pepo in cibo lenior est quia de tracta cute et abiecto semine usus datur. stomachi compescit ardorem. Alium lenit et mollit. **F** Coctus ex aqua cum oleo aceto et melle iocundissime sumitur. Caro eius imposita fronti dolorem oculorum miro modo mitigat.



## **Ca. ccclij.**

**P**era pastoris siue bursa pastoris. **B**iasco. Pera pastoris herba est que habet virgulas teneras et molles. et multas nodosas et spansas super terram. folia habet rure similia sed oblonga et mollia. et semen in folijs singulis. flos est illi

albus aut feniceus. Virtutem habet frigida et stiptica. Et est masculus et femina. **D**e masculo iam dicta. Femina vero frutex est unus virgam habens cannosam et mollem spissam et nodosam in quibus nodis folia sunt pini similia. Radix est illi inutilis. Nascurt locis humidis. Virtus est illi stiptica.

## **Operationes.**

**A** **B**ysacorides. Succus eius bibitus emoptoicis medicatur. Venter abstinere reumatismum. Colicis et stranguriis opitulatur. Urinam provocat. **M**oxib<sup>9</sup> venenatis cum vino bibitus medicatur. cum vino coctus et melle vulnera noua curat. **B** **P**eryodicis febribus ante vnam horam acceptus maxime prodest suppositum. Fluxum mulieris stringit. Dolorem aurium compescit. Sanguinem reicientibus subuenit. Herpetes curat et fistulas. Ignem sacrum extinguit. Tumores et duricies impositum spargit. Recentibus vulneribus maxime prodest. **E** **B**alien<sup>9</sup>. Iuuat itaque crustos stomacho exterius applicata sic heris pilata. et calidos flegmones seu etiam talia existentia repercutit reumata et exinde vero siccatorium existere propter quod herpetum bonum est facinacum et vlcerum et aliarum euidentissimum vero flegmonosorum reumatorum. **B** **E**stautez et sanguinosorum vulnerum consolidatiuum. Iuuat vero et vlcera que in auribus. et si pus in eis sufficiens fuerit id siccatur. propter easdem vero virtutes et fluxum muliebrem sistit. et dissinteriam et sanguinis educationes et quemcunque inmoderate aliunde causatum. Est autem ad omnia predicta masculus femina fortior.



# Tractatus



## Ca. cccliii.

**P**isa. **A**ldorus li. et bi. xij. **P**isa dca  
est qd es pensabat auri aliqd minu  
tum. **N**a pis dī auz. **D**ec minime  
inflat. **I**deo magis egerit. **P**li. li. xvij. pi  
sum in apricis seri debet. frigoꝝ impacīe  
tissimū. **I**deoq; seri in Italia. 7 in auste  
riori celo. nō nisi tpe verno. terra q; facili  
7 soluta. **F**rumentū qdēz 7 ordeū ac vicia  
7 quicq; in stipula est in acumine vnū foli  
um h3. multiplicia vero sunt eꝝ ciceri 7 fa  
be ac pīso. **F**rumentis est folium arū dina  
cium fabe rotundū 7 magne leguminum  
prelongiora vt pīso. **S**ilique rotū de sunt  
ciceri. ceteris leguminū lōge 7 ad figurā  
seminis late. pīso vō cilīndracie. **E**x legu  
minibus vomere seri lēricula. 7 in grecia  
pīsa. **T**hise ac pīsa sunt eiusdem generis.  
**E**x qua in orbenō fit orīsa. **P**alladius. li.  
x. **I**n mense septembri postremo serendū  
est pīsum in terra facili et soluta loco repi  
do. **C**elo delectat humecto. 7 q̄morē tres  
modios sparsisse sufficet iugero.

## Operationes.

**A**ctor. **A**ctor q̄ in li. medicorū nōꝝ  
autenticis māifeste de pīsoꝝ natura r̄p̄t  
h3 hoc estimant qdam esse qd alio nō iero  
belie dicunt. vlt fortassis eadē rō p̄t assig  
ri de pīsa quā supius assignauim⁹ de aue  
na. **B** **P**andec. **P**isum ē spēs orobi  
**E** **S**al. li. de cibis. **P**īsa cōsimile aliqd  
fabis fm totā substantiā hntia. p̄mestaq;  
fm eosdem modos cū ip̄is. in duab⁹ his  
variantur. quia inflatiua p̄similiter fabis  
non sunt. **E**t quia absteruā v̄utem non  
habent. propter hoc tardioris digestōis  
fm v̄utem fabis sunt.



## Ca. ccc lv.

**P**iscacea grece. arabice **P**istach si  
ue fustech sine fistach latie fistica.  
**S**erap. li. aggre. cap. **P**istoch. i. piscacea  
sunt fructus qui veniunt de damasco. **S**i  
ascorides cap piscacie que in syria nascū  
tur similia strobilibus sunt.



**Operationes.**

**A** **B**yscorides. Eustomacha sunt cū  
vio bibita moribus venenatis occurrūt.  
**A**lirus piscacearū austera et stiptica est  
Ideoq; etiam accommoda credunt toraci  
et pulmonis et iecoris vitia purgare. **B**  
Et idem Serapion. Pistochid est fistice  
substantia est subtilis. et sapor eius est fere  
ad amaritudinem declinans. et virtus ei⁹  
est ca. et sic. amplioris caliditatis qm nux  
auellana. **L** **B**al. libro de cibis cap  
de piscacijs. Piscatie nascuntur apud ale  
xandriam in egipto multo autem plura ī  
boreali syrie. alimentum quidez paucissi  
mum habentia. vtilia sunt ad epatis cor  
roborationem. simul et purgationem mi  
serorum humorum fm meatus ipsius. p  
ticipant enim subamara et stiptica quali  
tate aromatizante. **B** Scimus autē  
et alia multa epati vtilia sicut in negotio  
simplicium medicinarum ostensum est.  
Stomacho autem neq; profectū neq; no  
cumentum notabile ex ipis habeo testari  
sicut neq; restrictiui ventris neq; subdu  
ctiui. **E** Et idem. viij. sim. far. ca. de  
piscacijs. Piscacium. i. fistica. in syria mlt  
tum nascitur planta hec. Fructus autem  
eius subelium parciū est. subamar qd et  
aromatizans habens. deobstruit igitur  
et mundificat maxime quidez ea secundū  
epar. et ea que fm toracem et pulmonem.  
**F** Avicenna de viribus cordis dicit q  
confortat cor. **B** Auerrois qnto li.  
Colliget. cap. de piscacea dicit q pfortat  
stomachum et epar a tota substantia.  
**I** **R**abi moyses cap. de piscacijs. Pis  
cacea sunt meliores omnibus fructibus  
corroborant stomachum et epar sunt ca. et  
sic. temperate.



Ca. ccc lvi.

**P**anicum siue panicū. **I**saac in die  
tis Panicū in forma et natura simi  
le milio. minus tñ eo nutrit.

**Operationes.**

**A** Panicū venterē magis pstipat. coqui  
tur sepe cū pinguedine vel cū lacte. **B**  
Constantin⁹ in pātegni. Panicū et miliū  
fri. et sic. sunt in. ij. g. par nutrit. stiptica  
sunt. et panis inde facit. multo pl⁹ pstipa  
tius. Urinā at puocat. Cū butiro vel la  
cte cocta sūt meliora qb⁹ admixtis hūme  
ctant et cor siccitas expellit. **L** **P**lin.  
li. xij. Panicū **D**yocles medic⁹ melsugū  
appellauit. effect⁹ hz q̄s miliū. In uino po  
tum dissintericis pdest. Bistibis q̄ vapo  
randa sunt. calefactū imponit. Bistit al  
ium in lacte caprino decoctū et bis in die  
haustum sic pdest et ad tormina. **B**  
**B**yal. Panicum in esca omnibus vtile est.  
vñ si panis ex eo facit⁹ et p̄mess⁹ fuerit. **A**  
tē abstinet. urinā puōt. assū vō ī cacabo  
nouo et ipositū ī sacculo sic et miliū pdest.



## Tractatus



### Ca. ccc lvij.

**P**icea. **A**ldous li. ethimologiariū.  
 iij. Picea ex pinoz genere. differt  
 tamen ut pini specie Nam aliam  
 picin greci aliam vocant peucen quā nos  
 piceam dicimus. eo q̄ deludat picē. **Pl.**  
 li. xvj. Picea est arbor ramosa. cui ramozū  
 est ordo sicut et abiet. Picea mōtes amat  
 et frigora feralis arbor. et inditio funebri  
 ad fores posita. rogisq; virens Jam tamē  
 et in domos consili facilitate recepta. hec  
 plerum plurimam interueniente cādida  
 gemma fundit resinam. thuri tam simīlē  
 ut mixta a visu discerni non possit. Huius  
 arboris cortex est in usu magno. sicut abi  
 etis et fagi ac tilie.

### Operationes.

**Plinius** in li. vt sup̄. Signit quoq;  
 picea canebryn videlicet pillulam in me  
 dicina vimorendi hñtem. que postq̄m fo  
 lia ceciderint. hieme durat et continet nu  
 cleum pineis simīlem Is hieme crescit. et

aperitur pillula tota. caditq; cū folia cre  
 cere ceperint. Huius etiam arbori folia sūt  
 breui seta et crassiore. duraq; sicut cīpissus  
**Rami** vero pene statim a radice modici.  
 velut brachia lateribus inherent. **P**  
**Picea** minus est alta q̄ larix. totis panni  
 culis minoribus atq; gracilioribus. habz  
 nucleos minimos ac nigros. ppter quod  
 greci pthiophoron eam appe. labant  
**In** eadem quoq; nucamēta sunt ma  
 ribus compressi ora. minusq; rosida resi  
 na. **U**t autem pix exeat aperitur picea a  
 partesolari cum plurimū hiatu bipedali  
 vt a terra cubito cum minimū absit. Nec  
 ipso corpori paritur. vt in ceteris quopā  
 astula vel hastula in fructu est **V**  
**U**erum hec terre proxima laudatur. **A**li  
 or amaritudinem affert. **P**ostea humo  
 r omīsetota. onfluit in vlcus **H**abetq; pi  
 cea folia pūgentia nullocz flore exbilara  
 tur. **P**rotinus em̄ fructus a floribus glis  
 nitur. **A**bies. quidem circa solsti  
 cium floret **P**inus et picea germinatione  
 ro. fere diebus preueniunt. **S**emen vero  
 et ipse post vigilias reddūt. **P**icea et pin  
 et alnus ad aquarum ductus in scobos ca  
 uantur obrute terra plurimis ānis durāt  
 cito vero senescunt. si non integant. **I**  
**Idem** in li. xvij. **U**mbra piceaz quacūq;  
 attigerit est venenum. **I**dem in li. xliij.  
**P**icea exlaricis folio trita et in aceto deco  
 cta. dencium dolori prodest. **L**inis cori  
 cum eius intertrigini et ambustis porus  
 aluum sistit. **U**rinam mouet. **S**u  
 ffinu vulvas corrigit. **P**icea folia puatim  
 iocinori sunt vtilia. dragme pōdere in q̄  
 mulla pota. **B**enigz siluas illas dumtaxat  
 que pice ac resine gracia radantur velissi  
 mas esse ptificis autumant. **U**el his q̄ lō  
 ga egritudine vires non recolligunt.



## Operationes.

**A** Gal. caplo de piris. Piri multe sūt species sed stiptice om̃s. vnde ad reumaticas passiones cathaplasmatibus adhibita faciunt. et reuma compescunt. Elixatura eorum ad omnia prefata iuvant. Et si ipsa pira a ieiuno cōmeste fuerint abstinent ventrem. Et piri siluatici species sūt que tarde maturescere possunt plus stiptice q̃ supra dicte. sed similibus causis prosunt. perhibent quoq; aliqui fungos venenum amittere si cum piris fuerint coci.

**A**uicenna li. ij. cap. de piris. In ipsis sunt terretas et aquositas. et in nostra quidem terra est species que dicitur senabrud et habet magnam capacitatem. et est vehementis rotunditatis et subtilis corticis est boni coloris quasi primum quasi ipm sit aqua zuccari coagulata plurimū sed non propter spissitudinem substantie boni odoris valde. quod cū ab arbore suacadit super terram destruitur. et isti sunt in quibus non est nocumentum de speciebus pironum.

**P**ira que nominantur senia sunt frigida in primo. et sicca in secunda. Serabrud vero sunt temperata humida. et omnes species eius sunt stiptice intrantes in emplastris retentōnis materierum. et quandoq; abstergunt parum et eorum humor est plurimus et laudabilior humore pomorum secundū q̃ dixit rufus.

**E**a autem que dicta sunt senabrud in terra Coraseni absq; alijs dicta sunt lenitina nate. et bōi chimi valde consolidant vulnera. et proprie siluestria exsiccata. et sunt preparatiua stomachi. et abscindunt tussim. et sedant coleram. et stringunt ventrem. et proprie que sunt exsiccata.

**E**rin piris quidem est proprietas faciendi euenire colicam quare oportet ut bibatur post ipsa de ydromelle cum speciebus que sunt vt piper et cinamomū et hisilia.

**E**t eoz rob puenit fluxui vētris colerico. Vinis sp̃e eoz vehementis stipticitatis. et tarde maturatōis est. et cura fungoz mortificantium. et qñ isti fugi coquunt cū piris minoraē nocumentū eoz.



## Ca. ccc lviij.

**P**ira. Nidorus li. ethimo. xv. Pira videntur dicta. eo q̃ in sp̃em ignis sunt formata Nam ab amplo incipiunt et in angustum desinunt. Nec iumētis imposita eciam si pauca. vehementer onerosa esse dicunt. Palladius li. iij. Condienda sunt pira ita. Die placito descendente luna a. xxiij. vsq; in octauā. eadem poma sicca et manu lecta hora secunda in quintam. vel a septima in decimā. a caducis diligenter electa. integra et ppe dura. et aliquāto viridia. in picato vase clauduntur. qd operculo tegit et deorsum os eius ei inclinatur atq; obruit eo loco circa quē phennis aqua decurrit. Item q̃ dura sunt in carne et cute prius in aceto posita. vbi semlloire ceperint. in fictile vas bñ coctū. picatumq; ponunt et operculo supueniente gipsant. et vas brevis robe demergit in eo loco qui cotidie sole tangatur. Plurimi pira obruta inter paleas aut frumenta seruantur.



# Tractatus

**Ca. ccc lix.**

**B** Vera. li. aggre. ca. Lumechre auct:  
**Gal.** Lumechre. i. pira. **S**ba eius est cō  
 posita ex substantia terrea z aquosa. Et si  
 vis potest aliter dici. q. vna. s. eius ps est  
 frigida z alia tempata. z sapor piri est sti  
 pticus cū dulcedine aquosa. z virtus piro  
 rum est desiccativa. z conglutinat vulne  
 ra sine aliqua mordicatione. Et qñ come  
 ditur fortificat stomachū. z sedat sitim.  
**H** Silvestre vero est magis stipticum  
 z plus incoiat z corrugat stomachum. z  
 ideo plus conglutinat vulnera. z phibet  
 fluxum humorum. **I** Et idem aucto  
 ritate aben meshay. Quando quodcunq;  
 totum coquitur vel domesticum. vel silue  
 stre cum fungis aufert malitiā eorū. et ma  
 iora ex eis sunt fortioris virtutis qm parua.  
**P**arua autem sunt nutritibilior q. citonia.  
**R** Et rob pirozū abscindit fluxū coleri  
 cum. z excoiat stomachum. Et pira. ppe  
 generant colicam. z oportz q. sumat post  
 ipm vinum mellis factum cū spēbus:



**P**iper latine. arabice z grece falsel  
 Vera. li. aggre. cap. falsel. i. piper:  
 Et est arbor nascens in regionib;  
 indie. hz semen qd sui ortu est longū simi  
 le faseolis z elongat in forma sua z est ma  
 cropiper. z intra ipm sunt grana parua si  
 milia gergues. qñ maturant fit piper. z  
 hoc quia sepatur z fit sicut racemus qui  
 bus sunt grana pua. z sunt grana piperis  
 Et qñ colligit pfecte maturū est pip nigru  
**S**z qñ colligit ante maturatiōem est pip  
 album. Nam color eius est albus. z nō re  
 cipit in color suo nigredinem anqñ ma  
 turatur. z radix huius arboris est similis  
 costo. Eligendum est autē ex nigro qd est  
 nouum. in quo non est res similis illō qd  
 graue z plenū. **S**z albū melius est lō gum  
 non est rugosum album z graue. z lō gum  
 est eligendum illud q. qñ frangit apparet  
 densum hñs grana q. sunt intra ipm inui  
 cem iuncta z acuti saporis mordicans lin  
 guam cū calefactione. Radix arboris hu  
 ius vocat falsanuen. z est similis costo. de  
 ferur ad nos ex terra indie. **Gal.** vij. sim:  
 far. cap. piperis secundum translationez  
 nostram. **P**iperis radix costo maxime se  
 cundum virtutem similatur. Fructus ve  
 ro eius qui quodammodo germinat est  
 piper longum. Unde z humidius existit  
 maturo. signum autem est humiditatis  
 eius q. facilliter cum imponitur pforatur.  
 z non confestim mordet sed paulatim in  
 cipit. permanet vero multum. qui vero q.  
 si prematurus fructus albū piper est. acri  
 us existens nigro. id enim quasi super asse  
 tum est. vtraq; autem sufficienter calefaci  
 unt z siccant. **G**alienus eodem libro z ca  
 pitulo secundum translationez arabicā  
**S**apor piperis est acutus. et illud quod  
 nō maturū est. pip album est z ipm est acu  
 tius nigro. et magis pungens linguam.



7 hoc est quia nigrum propterea q̄ matu-  
ratur accidit q̄ non recipiat adustionem  
7 desiccationem fortem. quia minuitur acu-  
itas illa. q̄ quidem remanet in albo. Iste  
tamen due species sunt desiccativae 7 cale-  
factivae fortiter. Et fructus q̄dem eius q̄n  
incipit esse est pip longum 7 propter hoc  
accidit q̄ Piper longum est humidius  
alio pipe. Et signū sup hoc est q̄ q̄n elon-  
gatur tempus sup ip̄m corrodit 7 pforat  
etiam q̄n terit non invenit tritor in princi-  
pio sue p̄tritōis punctōem multā. 7 quan-  
do incipit mordicare nō apparet mordi-  
catio eius multa añ q̄ gustet. deīn rema-  
net mordicatio eius tpe nō p̄no. s; pip al-  
bum est meli⁹ stō alijs duabus sp̄ibus

## Operationes.

**A** Serap. Radix pipis cōfert colice et  
doloribus frigidis. Est ca. 7 sic. Est bona  
colice 7 ventositatibus 7 alijs doloribus  
frigidis. 7 est similis costo fm virtutem. et  
pip nigrum acutius est albo. et album est  
debilius eo. 7 virtus piperis est calefacti-  
va. attractiva cibi. 7 provocativa urine.  
resolutiva 7 abstersiva obscuritatis visus  
**B** Et quando sumitur in potu aut fit  
inunctio cum eo; aut miscetur in aliq̄ vi-  
guento. confert rigoribus febrium peryo-  
dicarum. 7 confert moribus venenatis 7  
expellit fetum 7 potissime si in potu suma-  
tur vel assidue comedatur. **C** Et q̄n  
fit nascale cum eo post coitum prohibet  
impregnationem. 7 hoc similiter facit assi-  
due comestum; Nam iter p̄stat genitale  
7 administratur in loboc. et syrupis qui  
sunt cōvenientes tussi. 7 doloribus pecto-  
ris. 7 fit limitō cum eo 7 melle. 7 p̄fert squi-  
nantie **B** Et quando sumitur in po-  
tu maxime cum granis lauri aut folijs ei⁹  
confert tortionibus ventris. 7 quādo ma-  
sticatur cum stasisagria 7 cum passulis fa-  
cit descendere flegma ex capite. 7 ipsum  
sedat dolorem. 7 confortat virtutem dige-  
stivam 7 ingreditur in confectiōibus spe-  
cierum quibus vtiuntur sani in condimen-

tis ciborum ad provocandum appetitū.  
**E** Et quando miscetur cum pice resol-  
vit scrofulas. Et quādo miscetur cum ni-  
ro abstergit morfeam. 7 nō est radix pipe-  
ris zinziber sicut putaverunt quidaz. imo  
radix eius est similis costo que quidem ca-  
lescit 7 mordicat linguam. 7 attrahit hu-  
miditatem ad os quando miscetur cū ace-  
to. Et linimentum cum eo resolvit aposte-  
mata splenis. 7 si sumitur facit idem.

**F** Et idem auctoritate ab eñ **A** Deshay  
Proprietas piperis est q̄ prohibet imp̄g-  
nationem. 7 maxime q̄n sumit post coitū  
7 prohibet tortiones et ventositates que  
fiunt in stomacho et intestinis. et exsiccāt  
flegma viscosum quod aggregatur in pe-  
ctore 7 pulmone 7 intestinis. et digerit ci-  
bum. 7 nocet febricitantibus. **B**

Et si quis vtiatur multum pipere provocat  
urinam. Et si vtiatur eo parum provocat  
ventrem. Scamonea est contraria in hoc  
7 facit hominē macrescere. 7 desiccāt sper-  
ma. Et in pipere albo cum acuitate sua ē  
humiditas que auget in spermate. 7 mun-  
dificat epar 7 ventrem 7 pulmonem 7 sto-  
machum. 7 confert moribus venenosis.  
7 calefacit nervos 7 musculos 7 plus om̄i  
alia re. **Id** Paulus caplo de pipere.  
Piper est calidum in quarto gradu siccū  
in secundo. Ubi sciendum ne aliqui erro-  
ris materia p̄pleantur propterea quia in  
p̄nū littera. Serap. 7 **B** yasconides vidē-  
tur cum Galieno non modicū discrepare  
dicentes q̄ piper nigrum acutius est albo  
**J** Galienus vero ait q̄ piper albū acu-  
tius est nigro. 7 propterea sicut ex verbis  
**B** yasconidis bene intuentibus 7 auide ē  
manifestum piper album est duplicis ge-  
neris **K** Est quoddam piper album  
quod fit quando grana minuta que fue-  
runt in pipere longo incipiunt ingrossa-  
ri. et vnum ab altero incipit separari. sed  
non factus est botrus vel racemus.

**L** Est aliud piper album quod fit cum  
illa grana que fuerunt in predicto pipere  
albo secundum debitam quantitatem fu-  
erint aucta et intra se totaliter separata.



## Tractatus

sicut que sunt posita in quodam betro vel racino. et sunt propinqua maturitati: primum vero piper album quoniam sapit adhuc naturam piperis longi quia vicina participat adhuc de eius humiditate. cuius gratia non est multum acutum. Piper aliud album de quo diximus. quod est in medio inter maturitatem et principium generationis: est satis acutum. quare cum remouetur a piperis longi. non participat humiditatem eius et est acutius seipso cum venit ad maturitatem. propter quam amittit de eius acuitate. Ad

Hoc idem videmus in fructibus acetosis que sunt in medio tempore acetosiores hoc etiam in seminibus est videndum. scilicet feniculus sinapibus. et ceteris que sunt acutiores et calidiores qui sunt in medio tempore que qui sunt in extremo. Sic ergo ad propositum piper nigrum acutius est albo. scilicet albo quod est in principio generationis quia non habet multam acuitatem propter humiditatem quam participat ut dictum est. et hunc respectum habuit Serapion et Dioscorides. **¶** Sciendum insuper quod in maiori quantitate inueniretur de pipere albo. nisi quia inficitur propter ignem sed illud quod non contaminatur ab igne remanet album et non rugosum. quod non potest esse. nisi modice quantitatis. quia modicum est illud quod ab igne impressionem non recipit.



**Ca. ccc lxx.**

**P**iper nigrum latine arabice habetzelim vel grana ezlem.

### Operationes.

**A** Serapion li. aggreg. cap. habetzelim id est granum zelin. et est piper ethiopicum vel nigrosum. et est granum pingue in magnitudine ciceris. et est citrinum exterius. album interius. et habet saporem bonum. deferretur ex terra barbarie. **B** Et illud quod nominatur in barbaria crocin: est simile faseolis in forma sua. nisi quia grana eius et cortex eius sunt minora faseolis. habent nigrum colorem et acutum saporem sicut piper. et deferretur similiter a terris nigrosum. et sunt calida in tercio gradu. bumida in primo. **C** Et conferunt dolo ridencium. **D** Augent enim in spermate **E** Et faciunt bonum odorem oris.





**Ca. ccc lxi.**

**P**iperelle latine, grece haerma: arabice haerinia. Sera. li. aggre. ca. Haerinia. i. piperella. et est in figura sicut piperis minoris figura. nisi quia est in colore suo citrina.

## Operationes.

**A** Serapion In ea due sunt virtutes contrarie sicut frigiditas et caliditas. **B** Et idem aucto. **A**ben mesuay. Haerina est granum paruum minus pipe. et est in eo citrinitas pauca: et est odoriferum: cuius odor est sicut odor ligni aloes. est ca. et hu. et est in eo abstersio parua: **C** Idem prouocat urinam multam fetidam quando coquitur in vino et bibitur illud vinum. **B** Et aufert propter hec fetorem ascelorum et fetorem totius corporis: et operatio in hoc est a tota sua substantia: et quando coquitur radix et bibitur confert sicut piper nigrum.



**Ca. ccc lxiij.**

**P**iretrum latine, grece dentanos. arabice vo achiraraba sine achar charaba: Sera. li. aggre. ca. **A**chiraraba aucto. dyas. Achiraraba. i. piper et est planta cuius folia sunt similia folijs dauci agrestis aut maratri. et stipites similiter sicut stipites illius: et super stipite est corona similis corone aneri. et hanc radicem in grossitudine digiti. **A**ui. li. ij. ca. de pietro. **P**iper et plurimum quod de hac planta administratur est radix eius. melius est illud quod est acutum mordicativum lingue: et magnitudo eius est sicut quantitatem digiti.

## Operationes.

**A** Dyas. Pungit linguam quando gustatur punctione forti et attrahit flegma. et ideo quando coquitur cum aceto et fit collutio oris confert dolori dencium. Et quando mastigatur attrahit flegma. **B** Et quando teritur et admiscetur cum oleo et inungitur prouocat sudorem. et confert mēbris



## Tractatus

super que vincit frigus. et p̄seruat corpus  
a nimio frigore aeris ne noceat ei. et ami  
ssione sensus et motus. et est eius iuuamen  
tum magnum in homine. et p̄fert paralysi  
et rigoribus febrium. **L** Galienus.  
octauo simplicium farmacorum. capitulo  
de piretro plurimum quod de eo admi  
nistratur est radix eius. et proprietas v̄tu  
tis eius est proprietas adurens. et pungit  
linguam quando gustatur p̄fectōne forti  
et attrahit flegma. **B** Et sedat dolo  
rem dentium qui fit a frigiditate. et cōfert  
rigori febrium. quando fit inunctio cum  
eo dissoluto in oleo ante aduentum paro  
xismi. et confert illi qui habet stuporem in  
membris ante relaxationem. **E** Aui  
cenna. Piretrum quidam extinuerunt  
esse frigidum sed non est imo ea. et sic. i. iij  
gradu. extrahit flegma masticatū. et vir  
tus eius est adustiva et prouocat sudorem  
cum ex eo cum oleo abstergendo inungit̄  
corpus si misceatur cum oleo. et absterge  
do inungatur ex eo prouocat sudorem. si  
catio facta ex eo et decoctione ipsius et olo  
eius. confert mollificationi nervorum an  
tique. et stupori eorum. et prohibet genera  
tionem alucae ab eo in quo generatur al  
ucae vehementer aperit opilationes co  
latorij. et constrictionem narium. **F**  
Et eius decoctio confert dolori dentium  
et proprie frigido. Et eius acetum confir  
mat dentes motos si decoquatur cum ace  
to et teneatur in ore. **B** Et quando  
fricatur cum eo corpus ante paroxysmum  
rigoris cum oleo confert rigori facto cum  
febre et absq; febre. Paulus ca. est et sic. in  
tercio gradu. Masticatū attrahit flegma  
per os. et remouet dolorem et stuporem de  
tium. **I** Auerois quinto libro Col  
liget capitulo de Piretro. Est calida in  
quarto. et de ea administratur radix. Con  
stantinus libro graduum. capitulo Pi  
retrum. Piretrum est in quarto gradu ca  
lidum et siccum. Linguamurit. et flegma  
nimium attrahit. Ideoq; dentibus valz

de frigiditate et humiditate dolentibus.  
**I** Alexander et Stephanus. Illud tri  
tum et cum melle potatum epilepticis va  
lere testantur. Collo suspensum aut nari  
bus applicatum. Subuenit Infantibus  
epilepticis. Cum oleo mixtum et dorso fe  
mineo inunctum ante rigoris accessiones  
venire prohibet eam. **R** Galet etiaz  
Paraliticis. ac nervorum molliciei defri  
gидitate et humiditate totius corporis.  
Beniq; in corpore toto ex eorum pericō  
prouocatur sudor. **L** Platearius  
Piretrum est satis cōmunis herba in ter  
cio gradu calida et sicca. Radix eius in me  
dicinis ponitur. que in hieme colligitur.  
ac per annos quinq; seruatur. Piretrum  
debet eligi continuum. et perforatum  
saporem habens acutum. cum frangit̄  
non puluerizatur. Acumen eius non fla  
tim percipitur. sed debet aliquantulum  
masticari. et in ore teneri. Quod cōtingit  
propter eius leuitatem. vel substantia lo  
liditat. Virtutēbz dissoluendi cōsumēdi  
et attrahendi. **M** Gargarisma sem  
ex vino dulci decoctionis eius. cerebrum  
a superfluitate flegmatica mundificat et  
humores vite consumit. **I** Inter  
dentes masticatum dolorem tollit denti  
um. et stomachi reumatismum. Mastica  
tum quoq; lingue paralysim soluit. Cōri  
tum in vīo et oleo decoctum et ad loca pa  
ralitica et podagrica cathaplasmatū val  
de proficit.





**Ca. ccc lxiij.**

**D**ius latine. Grece Calidariscochia vel azet. Arabice Cinobar. Serapion li. aggre. cap. Cinobar id est pinus arbor. et est masculus et femina. Vasculum nominatur azet vel cinobar. et non facit fructum magnum. sed de sudore extrahitur pix. ut patet in littera pix. et ibidem inuenies eius virtutem. et cum ligno fit lumen. et est illud quod vocatur teda. vel zappinus. Et femina est illa que facit fructum magnum. et de ea est magna et parua. Et idem auctor. Galienus. Minor est in sapore sicut sapor maioris. et est in ea aliquantulum amaritudinis et acuitatis. et virtus eius est calida cum acuitate. Et idem auctoritate Aben mesuay. Magne ex pinis sunt haec. in ij. gradu. sic. in primo. Que cum bibuntur cum rob mundificant humores grossos et viscosos. qui sunt in renibus et vesica. Et idem auctoritate Dioscoridis. Calidaris vel calicaris est fructus pinus maior et nominatur cochia.

## Operationes.

**A** Serapion. Pinus maior confert saniei in pectore et omnibus quibus conuenit educi saniem a pectore. et facit expuere sanguinem. et quando infunditur in aqua recedit acuitas et punctio que sunt in eo. et elongatur a mordicatione. et tunc est conglutinatius. et medius inter qualitatem calidam et friam. et inter substantiam aqueam et terream. et substantia aquea in eo est pauca. sed fructus quantum ad nutrimentum est dure digestionis. et nutrit corpus nutrimento forti. **B** Idem auctor. Dyal. Quando comeditur et bibitur cum semine cucumeris et cum rob provocat urinam. et confert ardori renum et vesice. Et quando bibitur cum succo portulacae sedat mordicationem stomachi. et reddit debilius fortitudinem. et confert destructioni humiditatis. **C** Et quando accipitur ex fructu pini sicut recens et teritur et coquitur cum rob et accipiuntur de ipsius decoctione. Z. iij. quolibet die confert tussi antiquae. et vlcerebus pulmonis. **D** Idem auctor. Galienus. Minor ex eis nominatur Calidaris. Virius eius est calida. et abstergit. sapor est stipticus amarus acutus. et confert sputo venientia pectore et pulmone. et est stiptica. et confert tussi et doloribus pectoris quando sumitur sola aut cum melle. **E** Et idem auctor. Aben mesuay. Magne ex pinis sunt haec. in ij. gradu. sic. in primo. Que quando bibuntur cum rob mundificant grossos humores et viscosos qui sunt in renibus et vesica. et confert saniei eorum et lapidi. Resina eius desiccatur et calefacit. et est dyaporetica. Pro qua lege capitulum resina. **F** Et idem auctor. Galienus. Cortex et folia pini que est minoris que est nominata Calidaris. habent in se virtutem stipticam que curat tenasimonem quando apponitur sicut emplastrum. et non est medicamen melius in hoc. et quando bibitur stringit ventrem. et est conferens combustionem aque bullientis et similiter cortex illius speciei que dicitur cochia. et est masculus cōsimilis in virtute. nisi quia virtus est ei debili



## Tractatus

or virtute illius. sed folia istarum arborū  
que quia sunt magis humida cortice ipsa  
rum. habent in se virtutem qua incarnāt  
pulsione. **S**ed pini magne. Vir  
tus foliorum et corticis est fortis in omni  
bus istis. sed fumus qui eleuatur a ligno  
pini cōfert multum fluxui pilorum palpe  
brarum et corruptioni lacrimarum. et cur  
sui lacrimarum ab eo. **C**ortex ar  
boris pini minoris et cortex cochie. et est  
acq omnes sunt stiptice. et conferunt paci  
entibus tenasmonem quando teritur et  
puluerizatur sup locum. et quando de ip  
sis miscetur cum litargiro et puluere oli  
bani confert vlceribus que apparent in  
corpore et combustionibus ignis: et quā  
do conficitur cum cera dissoluta cum olo  
mirino consolidat vlcera que dicuntur  
formice ne augeantur in corpore. et fit cū  
eo fumigium matrici et expellit fetū mor  
tuum et secundinam. Et quando bibitur  
stringit ventrem et mouet vrinam. **I**  
**G**alenus. vij. sim. far. cap. de pinea secū  
dum translationē grecam. **C**omi fructus  
id est pinea q̄ scrobiliam nominant tota  
quidem viridis habet quid amaritudis  
et acridinis. et propterea empicis et alijs  
quicunq; iudigent ea que secundum pul  
monez ex torace faciliter extussire et expur  
gare ydonea est. esibilis vero fructus ei.  
est quidem cibus difficile digestibilis et  
fortis. est autem et vtfarmacum. et ad leni  
endum aspitates ydoneū. et maxime quā  
do in aqua infusus. disposuerit in eo totā  
quantam habet acridinem. reliquum em  
omne in mordicacissimū sit in medio em  
ca. et fri. equaliter consistens ex aquosa et  
terrestri substantia habet crasim. acetosa  
autem minime participat. **R** Et idē  
in libro de cibis cap. de pinea **M**agne ex  
eis euehimie. et grosse chimi generatiue.  
et ideo nutriunt corpus nutrimento forti.  
non tamen bene digestibili. **L** **A**ui  
cenna libro. ij. cap. de pino. Virtus cori  
cis maioris fortior est. Et cortex eius que  
nominatur sulfine est debilior. In cortice  
eius est stipticitas plurima. et vernis qui

existit in ipsa est in virtute cataridis. cor  
tex eius confert vlceribus corticalibus: et  
in ipso est virtus consolidatiua. et in corti  
ce ipsius est destipticitate quod peruenit  
ad hoc vt sanet abrasionem quando sup  
ea ponitur vt emplastrum.



**Ca. ccc lxiij.**

**P**impinella. Pandecta. Pimpinella  
la est herba multum similis saxifra  
ge Unde vsus. Pimpinella pilos  
saxifraga non habet villos.

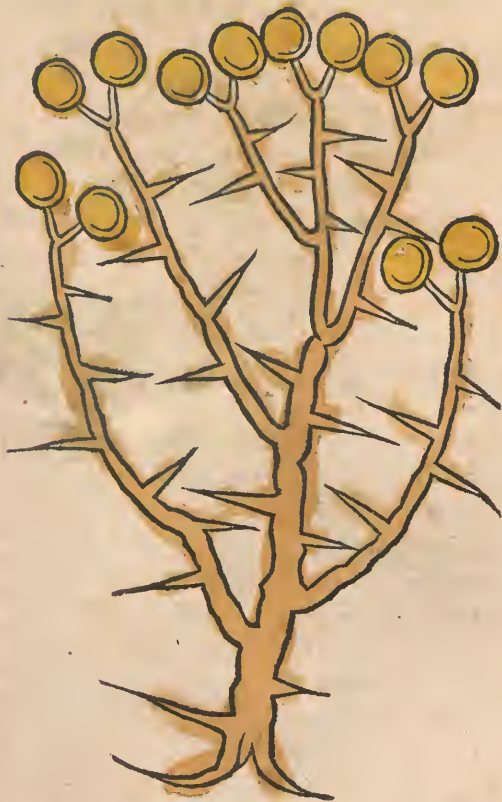
**Operationes.**

**V**irtus eius est que abstergit et forti  
cat. et mundificat epar et renes. quādo in  
eis sunt opilaciones. **Q**uando bi  
bitur de radice eius quantitas amigdale  
a mulieribus que non bene purgantur in  
partu mundificat eas per menstrua.



**E**t quando bibitur cum vino cōfert  
dolori ventris ⁊ yctericie ⁊ dolori vesice  
⁊ renum. **B** Et quando coquitur cū  
vino ⁊ bibitur stringit ventrem. Et quan-  
do bibuntur ex semine eius cum vino sti-  
ptico conferunt fluxui ventris. **E**  
**R**adix pimpinelle p̄seruat a peste masti-  
caram. ⁊ in collo suspensum. Item abster-  
git vestigia nigra in cute. Confert poda-  
gre. **F** Radix pimpinelle masticata  
longo tempe apparet in ea acumen. cum  
pauca amaritudine ⁊ cum acredine. pro-  
pterea igitur diuretica ⁊ urinaꝝ puocata.

ton folia sunt burſo ſimilia atqꝫ ſpiſoſa. ḡ  
na eius viridia. ⁊ cum maturauerint cera-  
lis ſimilia. **N**aſcitur in ſiluoſis locis cui⁹  
folia ⁊ grana ⁊ radix in vnum cōtundun-  
tur. ⁊ cum aqua dulci coquantur vſqꝫ ad  
groſſitudinem. **H**ec aqua eſt deſiccatiue  
virtutis. ⁊ ex contrarijs compoſita. quia  
ſcilicet eſt extenuatoria digeſtoria. cal. et  
fri. ſtipricam habens vim. ⁊ ideo diafore-  
ſim facit. **B** Facit autem ad herpe-  
tas. ⁊ ad vlcera epatis ⁊ ad parotidas. ⁊  
putrida vlcera ex ſucco fructus eius ſit li-  
ciū. Pro quo lege cap. licium ſupius de l.  
cc. lxx.



**Ca. ccc lxx.**

**P**eridemō: Pādecta: Peridemō  
grece vel liceos vel exacantomara  
bice grīmarb. latine Caprifolium  
id eſt mater ſiluarum.

**Operationes.**

**A** Byaſcorides capto. liceos vl exacā

**Ca. ccc lxxj.**

**P**inaria latine Grece ſcalones. ara-  
bice Hairoff: Serapion libro ag-  
gregatoris cap. Hairoff eſt ex ſpe-  
ciebus pinearum. folia eius ſunt ſimilia  
cameleonte albe. niſi quia ſunt nigriora.  
⁊ habet virgam longam folijs plenā. ⁊ ſu-  
per ipſm eſt capitellū ſpinolum. et hꝫ radi-  
cem nigrā ⁊ ḡſſam. ⁊ eſt qd de ipſa planta

a iij



## Tractatus

administratur. **Sal.** Virtus eius est que calefacit in. ij. gradu. in ultimo eius. et in principio secundi. et desiccet in. iij. **Plata** illa comeditur recens sicut sparagus.

### Operationes.

**A** **Sal.** Pronocat urinam multam fetidam quam coquitur in vino et bibitur illud vinum. **B** Et quam coquitur radix et bibit aufert fetorem asellarum et fetorem totius corporis.



### Ca. ccc lxxij.

**P** **S**illium latine. Grece. piperfillium arabice. hazarachona vel Bester caton. Sera. li. aggre. cap. Hazarachona aucto. dias. Hazarachona id est psillium est herba habens folia pilosa. virgas habens longas mensura vni palmi et tota herba pilosa. Et exitus ramulorum eorum est a medio virge. et sunt in ipso capitella duo vel tria rotunda. in quibus est semen simile pulicibus nigrum et durum et est illud quod ex eo administratur. **Salie.**

vij. sim. far. circa finem. cap. **De Psillio.** **S**im translationem grecam. Psillium semen eius maxime utile est. ex secundo gradu in frigidancium. ex complexione vero que est sim sicationem et humectationem mediu est quoddam et moderatum. **Byas.** **S**im translationem grecam cap. **De psillio.** **P**iper fillium aut quinnofolion que sicuti habet cristallum. aut squinnomella. folia habet carnopoclion similia et aspera. **T**irgam habet duobus palmis longam. cuius frutepilosus spinosa est. coma eius a medietate incipit virge. in qua capitella duo vel tria sunt constricta. in quibus semen est pulicibus simile nigrum et durum nascitur in campis **Aluicenna** li. ij. ca. **De psillio.** **P**sillium quidem est duorum modorum hyemale et estiuum. et portio cuiuslibet eorum sit pondus. ij. 3. melius est illud quod est magis grossum. quod submergitur in aqua. **fri.** est et hu. in. ij. gradu. **Plinius** cap. lo. **De psillio.** **P**sillium herba est similis ambre. faciens semina sicut semina lini sed purpurea et subnigra quasi tendentia ad purpureitatem. quorum semen est melius quod submergitur in aqua. dicta est herba sic eo quod semen simile pulici habeat. et ideo ista herba sic dicitur infra a quibusdam pulicaris eo quod semen factum est ad similitudinem pulicis. unde psillos. i. puler. **Iohannes** medicus cap. **De psillio.** **P**sillium est de alteratibus complexionem et solutionem facientibus et eius solutio fit per lambrificandum. **Eius** autem aliud est album. aliud subnigrum. aliud ad purpureitatem declinans. **Ad** eius est quod est completum et grossum. et est gravius et submergitur in aqua. componi possunt. inter quas est cortex separans. et enim duplex in eo substantia. scilicet **Medic** ullaris. et est in ea substantia expansa super corticem ipsius. substantia autem interior medullaris ca. est et sic. in. iij. **g. d.** et est acuta vehementer. incisiva rubificativa et ulcerativa. et est de genere venenitica. **S**ubstantia autem eius exterior supra corticem est ex multum infrigidantibus. **E**



dixit Ruffus. Est fri. & hu. in. iij. gradu. & crecescit. Et dixit Diasco. Est in. ij. & est verius. Inquit enim Apocras in epidimijis Non enim eleuatur res frigida iuncta cū humida supra secundum gradum. Et dixit Galienus. Humida res non transgreditur metam vsq; ad quam potest extēdi regimen hominis. propter quod non inuenimus humidum esse causam dolorum in quantum humidum. sed in quantum potest esse cum materia. que quantitate sua mouetur. ad solutionem continuitatis. Quod ex eo conquassatum est cum aqua fontium frigida. & fit muscillaginosum & bibitur sicut est. & proprie cum oleo violarum aut syrupo violarum soluit ventrem quod autem ex eo frixum est & conquassat cum oleo rosarum est medicina fluxus vētris & dissinterie. Contritum autem nullo modo potui propinandum est. occultat enim contritio substantiam eius medullarem. vlcera tiam & excoxiatiuam.

## Operationes.

**A** Serapion. aucto. **D**iasco. Habet virtutem infrigidatiuam quando fit emplastrum cum eo. & oleo rosarum & aceto & aqua & conuenit doloribus iuncturaru. et apostematibus que sunt in radice auris. & concussioni nervorum. **B** Et quando fit emplastrum ad ramicem puerorum. & ad eminentiam vmbilici infantium curat eos. & conuenit ad sodam cum oleo rosarum & pauca aqua & aceto. **C** Et quando oportet ex eo fieri emplastrum. accipiat de eo quantitas aliqua. et teratur & infundatur in aqua. et quando inspissata fuerit aqua ipsa non extendat. & fiat emplastrum. quoniam ipsum infrigidat infrigidatio e forti. & stringit & aufert lacrimas oculorum. & conuenit obthalmie calide & dolori capitis quando infundit in aqua linta penna. fronti apponit. & quā aqua eius bibitur cum zuccaro extinguit feruorem acutarum febrium. & sitim & soluit ventrem **B** Et idem auct. **A**ben mesuay. Sedat dolores pungitiuos ventris. & lenit aspitatem vlcerym & intestino

rum. & abscedit tenasmon. et conuenit dolori capitis qui fit a caliditate. & succus foliorum eius est ex medicinis laxatiuis propter frigiditatem & humiditatem q̄ sunt in eo. & cura nocumēti eius est cum medicinis cal. & siccis. **E** Et idem aucto. **H**abix. Semen psillij est sicut coriandrum humidum. quā datur ex eo parū. sedat inflammationem colere. & ebullitionem sanguisca. & adustionem se. calidam & acutam. **E** si datur in potu de muscillagine eius conuenit hūtibz bisen. & sedat sitim eoz magnam. & laxat quidem ventrem. **F** Et si datur in potu crudum & assatum stringit ventrem similiter etiam faciunt semina lini. & semina marubz. & grana mirri. et semen portulace. & semen ozimi. laxant enim cruda. & stringunt assata. **E**t quantitas eius que dat de psillio est. 3. ij. infuso in aq̄ donec egrediatur muscillago eius. et bibat cum zuccaro albo. aut cum iulep **B** Et folia psillij quando emplastrant sup apostemata in principio aperitionis eorum refrigerant ea. & si poterit ex eo parū conuenit egritudinibus q̄ sunt a sanguine. & nimis ex eo acceptum inducit sincochim in ore stomachi & fortasse occidit quā nimis ex eo est venenum. **B** Et cura eius est q̄ datur in potu mel bullitū cū aq̄ calida & aqua aneti sicci 3o. mes. Psillium conquassatū cum aqua fri. sicut diximus. solutione educit coleram. & puenit se. multē inflammationis & sitis vehemente ca. & sedat inflammationem spiritalium & lenit pectus. **I** Et conquassatum sicut diximus conuenit fluxui colerico & dissinterie. & fluxui menstruali. & proprie post potum scamonee. et medicinarum. acutarū. **D**osis eius est a. 3. j. vsq; ad tres. timeat autem ipsum habens debilitatem viscerum. **R** Auicenna. Quod ex eo frixū in uolumen in oleo rosarum. stipticum est & sedat dolorem more emplastri superpositum cum aceto. **A**ministratur etiam conquassatum cum aceto sup apostemata calida. & formicam & herisipilas. & proprie que sunt sub aure & sup flegmatica.



# Tractatus

fit ex eo emplastrum tensioni nervorum. et  
ipsoꝝ spasmus et podagre: et doloribus iū  
cturatum ca. cū aceto et oleo rosarū. puenit  
siti vehementi colerice. eius qđ ex eo frixū  
est pondus. ij. 3. et involutū in oleo rosarū  
stringit et puenit dissinterie. et ppe infantū  
et quod ex ipso muscilla ginofum est. et ip̃a  
muscilla go ipsius cum oleo violarum sol  
uunt. si bibatur et tunc sedabit inflāmari  
onem febriū acutaz.



**Ca. ccc lxxij.**

**P**olegium. Dial. Polegium omni  
bus est notum. Huius ṽtus termā  
tica est. Ex herbario: Polegium  
masculus est et femina. Masculus florem  
habet album. Femina rubrum utrumq;  
Platearius. Polegium calidum est et sic  
cum in. iij. gradu cuius ṽtus consistit in  
folio et in flore. Tempore florum colligit̃  
et per annum seruat̃.

## Operationes.

**A**lyco. Polegium calefacit nimis  
et extenuat de torace et pulmone pingues  
et viscosos humores facile per os spūere  
facit. Nauseam et morsum stomachi cum  
pusca bibitum separat nigram coleram  
per ventrem deponit. cum vino bibitum  
moribus venenatis occurrit. **B**  
Siccum et combustum gingiuas p̃firmat  
cum polenta adhibitum omnibus tumo  
ribus vtile est. Solum impositum mede  
tur podagricis. **C** Cerotis mixtum  
paplas limpidat. Spleneticis impositū  
cum sale prauos humores exurit. In bal  
neis infricatum pruriginem tollit. Fome  
to tumores stericos mitigat. Odor eius  
nauseam prohibet. **D** Tussientibus  
prodest. et est diureticum valde. Huius ge  
nera duo sunt. scz masculus qui florem ge  
nerat album. et femina purpureum. **E**  
Platearius. Polegium valet cōtra frigi  
dum reuma. Vinum decoctionis eius cō  
tra frigidam tussim ex glutinoso ṽl aquo  
so humore. cōtra dolorem stomachi et fr  
giditate et ventositate. **F** Ex herba  
rio. Si infans in vtero mortuus fuerit. hu  
ius tres rami recentes triti. et in vino vete  
ri potati mire sanant. Valet et ad vesice l  
calculi et ad cordis pectoris stōachi tora  
cis ve dolorem. **G** Plinius libro. ii.  
Magna est cum menta societas ad recre  
andos animo defectos. Ad oris vlcerati  
ones. et ad tussim efficac̃ habetur. **H**  
Flos recentis incensus pulices odorene  
cat. Ad hiemem cum sale est vtile. Estate  
calores sedat. **I** Acer. Feruida pu  
legij vis siccaq; dicitur esse Tercius a me  
dici datus est gradus huic in vtroq;. Se  
pius hanc herbam si pregnans sumit ab  
oritur. Menstrua deducit cum ṽio sumpta  
r̃pente. Hocq; modo tardas hec extrahit  
herba secundas. etc.





## Ca. ccc lxiij.

**P**opulus arbor. Pandecta: Populus arbor duas habet species. Unū dyal. duo facit capitula: Unū sic incipit. Populus q̄ leuce dicunt. et cetera. Aliud sic Agiros. i. Populus arbor quā alij leuce vocant. et cetera in fine capituli. Aliqui inquit perhibent arboris eius lacrimū in oridanū distillatum succinum facere. i. Karabe. et cetera. Aliucenna similiter duo facit capla. Unū qd incipit. haur romanum volens dicere agiros. ut dyal. dicit. Aliud akirosa: Plini⁹ tria genera populi facit alba. nigra. et que limbica vocatur minima folia nigerima alba folio bicolori superne candicans. inferiori pte viridi hinc nigra: q̄ inuenta circinate rotunditatis. folia sunt vetustiora in angulos exerunt eōrio edere angulosa rotundantur: Quidō: Populus dca est eo q̄ ex eius calce multitudine nascat. Cuius genus duplex. Inā altera est alba. altera nigra. Alba populus dca est q̄ folia eius vna pte sunt al

ba: altera viridia. Est q̄ bicolor hīs quā si noctis et diei notas. Generat etiā isinā: que electum nōiatur circa oridanū fluvium. vel ut alij memorant in finibus syrie Ambrosius. Bicolor est populus arbor videlicet coronis vmbrosa vicaricibus. Plinius li. ij. Adōtes amat populus sicut et bums. nec nisi in aquosis puenit populus. sicut nec salix nec alnus. Unitas vero folioz cuiusq̄ pmanet in suo genere. pter q̄ populo et edere. Tria sunt populi genera. videlicet alba et nigra. et que limbica appellatur minima folio ac nigerima sunt gisq̄ enascentibus. Nec etiam mens est Avicenne et alioz auroz.

## Operationes.

**A** Dyasco. Populus arbor calefacit. et humectat mediocriter. Huius cortex bibita. Isthiadicis medet. Et stragurijs subuenit. Multi etiam dicunt q̄ eadez bibita cum rene vel vrina burdonis generare non permittit. **B** Eius folia bibita post purgationem menstruum. simili modo conceptum non admittunt. Succus foliorum eius doloribus aurium subuenit. **C** Succus seminis ei⁹ mellemixtus caligines oculorum detergit. Item folia cum aceto cathaplasmata podagricis medentur. **S** Semen hoc cum aceto bibitum. epilepticos curat. Resina eius virtute calidior est. et malaginitibus utiliter miscetur. Aliqui etiam perhibent huius arboris lacrimum rodanum distillatum et coagulatum succinum facere. quod tritum ac bibitum solutiones venteris constringit et stomachum reficit. Ac fluorem sanguinis reprimat. **C** Constantinus. Populus calida est et sicca in primo gradu. aliquantulum habens potitatis. Coleram rubeam purgat. Prodest eis qui dolorem habent in capite. aut apostema vel ydropisum constipatos etiam ventres purgat.



## Tractatus



### Ca. ccc lxx.

**P**olipodium latine. grece dipteris  
Arabice bis beyg vel biste vel fili  
cica. Serapion li. agg. cap. l. bis  
beig auctoritate Dyas. Bis beig. i. Poli  
podium est planta nascens in rupibus et  
in saxis et in muris humidis antiquis et su  
per stipites. et iuxta radices antiquarum  
arborum maxime quercus cuius longitu  
do est vnius palmi et est similis herbe de  
baracos. et super ipsam sunt pili et est alta  
non est exaltatio eius subtilis sicut bara  
cog. et habet radices super quas sunt pili  
a qua egrediuntur rami. et radix est similis  
animali quatuordecim pedum quod no  
minatur scolaca id est scolopendria. et gro  
ssitudo eius est sicut digitus. et color eius  
interior est viridis ad albedinem declinis  
et dulcis saporis. et est illa que cedit in usu  
medicine. Dyascorides cap. l. de polipo  
dio. Polipodium nascitur in parietibus  
humectis et circa radices arborum vetu  
starum in quercibus. Radices sunt illi as

pere et illigate sicut Polipus. grossitudi  
nem digiti habentes. Rosa vero deintus  
viridis et subalbida apparet. Plinius ca  
pitulo driopteris vel dipteris in arbo  
bus nascitur filici similis tenui foliorum sub  
dulcium incisura radice insuta. et cetera.  
Hoc nomen videtur compositum ex dri  
opteris scripsit Stephanus. et alii dicunt  
quod est quercus. et pteris que est filix. dri  
opteris scripsit Stephanus. et alii dicunt  
quod vocatur filix masculus. sed filicem femi  
na inuenies superius de f. in cap. cc. Gal  
en. viij. sim. far. cap. de polipodio. in sapore  
eius est dulcedo et stipricitas. Virtus eius  
est que desiccatur desiccatione forti sine mor  
dicatione. et est laxatiua. et habet vim pu  
trefactiuam vni et pilos nudat.

### Operationes.

**A** Johannes mesue. ca. de polipodio.  
Polipodium est radix plante. cuius ore  
est super arbores et super lapides. Et voca  
uit eam grecus filicem arboris. et illud quod  
nascitur in lapidibus humiditate habet  
superfluum indigestum faciens vicositates  
subuersionem et nauseam. Ulex melius ex  
eo est arborum. et proprie quam nascitur su  
per arbores portantem glandes. et est cu  
ppteratibus bonis. et prope quod est grossum  
solidum et nodosum. et cuius color porci  
pat aliquid nigredinis ac rubedinis. sed  
parum et cuius fractum est sicut color fi  
stici. et in quo est aliquid ex aromaticitate  
aliud est in cuius sapore est dulcedo cum  
insipiditate derelinquens in gustu aliqd  
ex amaritudine ultimo. et quod est recens.  
**B** Et idem auct. dyas. ca. est in. iij. sic.  
in. ij. Et idem auct. Paly. ca. est et sic. in. ij.  
resoluiuum humiditatum grossarum.  
et viscosarum. et exsiccatiuum. et absterfium.  
et solutiuum. et est ex maxime desiccantibus  
et extenuantibus corpus. et facit subuersionem  
et nauseam. et est eius operatio debilis  
et tarda et tollitur ab eo nocuumtum pium.  
administrando illud cum aqua mellis. et  
aqua passulaz et aqua oz. Et idem auct.  
bumay coquitur cum iure galloz et galliaz et fit  
solutiuum bonum. et similiter cum aqua casei



7 fit solutivum conueniens. et auferunt ei  
nocuum secundū. si admisceat ei aliqd  
de pfortantibus sicut sunt semia redolen-  
tia 7 spēs sicut sunt dauc<sup>9</sup> ppe 7 anisi 7 sem  
feniculi 7 zinziber 7 similia. decoctōem aut  
sufficientem sustinet. **B** Gera. auc.  
dyas. **H**3 virtutem soluentē dat vō cocta  
cū iure gallinaz. 7 oleribus aut eū piscib<sup>9</sup>  
7 cū mulla aut sicla aut similib<sup>9</sup>. 7 melāco-  
liam 7 fleg<sup>9</sup> deponit. Cathaplasmatibus  
adhibita condilomata ani soluit. 7 qñ de-  
siccat 7 terit 7 dat in potu cū mellitēto.  
purgat flegma 7 melancoliā. et qñ sit em-  
plastrum cū eo pferat attritionibus nervo-  
rum 7 scissuris digitor 7 emorroidibus.  
**E** Et idem auct. qben meluay. Propetas  
eius est purgare melancoliā. et flegma si-  
ne punctione 7 malicia. 7 melius ex eo est  
citrinum cuius lopo vergit ad compun-  
ctionem 7 grassitudinem 7 dulcedinem.  
7 gstitudo eius est sicut digitus. Et q vult  
ipm sumere. decoquat in aqua sicle deco-  
cte 7 postea bibat. qñ autē vis ponere in  
decoctione non oportet vt rectifies ipm  
aliter nisi q teratur 7 misceat cū eis. **B**os  
eius decocti aut infusi est a. 3. ij. vsq; ad. v.  
7 sine decoctione aut sine infusione a. 3. j.  
vsq; ad. ij. **F** Et idem auct. mesebaz.  
Proprietas polipodij est purgare leniter  
melancoliā 7 bibitur simpliciter cum zuc-  
cero aut mixtum cū aliqbz decoctōibus  
aut confectionibus. Et ingeniat sunt ali-  
qui medicor ad illos qui non poterāt ali-  
quas medicinas accipere. proijcere ipm  
tritum in aliquibus cibis iporum. et pur-  
gat leniter melancoliā. **B**osis eius sim-  
pliciter cum zucero est. 3. ij. decocti autē  
cū medicinis. 3. iij. **S** Jo. mes. So-  
lutione educit coleram nigrā cum facili-  
tate. 7 gssum flegma. 7 muscillaginosum  
7 materias iuncturaz. 7 pferat colicescōm  
omnem modū administratōis eius 7 duri-  
ciei splenis. 7 ppe cum epithimo 7 sale. **In**  
do. **H**3 Et cōfert ad febres melācoli-  
cas. 7 ppe cū aq mell. 7 sanat scissuras que  
sunt in manib<sup>9</sup>. **B**os ei<sup>9</sup> est a. ij. aureis vsq;  
ad. iij. **F** Ant. in li. de virib<sup>9</sup> cordis  
dicit q confortat cor.



**Ca. ccc lxxi.**

**O**licaria latine. grece coniza. ara-  
bice gasir. **D**yas. ca. de cōiza. alia  
est maior atq; odore grauior. alia  
parua 7 odore iocūda. inter has alia ē me-  
dia granabilioris odoris quarū pma ap-  
pellata est coniza lata siue vanitis. vel vt  
latini armentalis. Item secunda vocatur  
etiā labanotis. siue vt latini pip marina  
vel siriscarns. media appellat etiā coniza  
cesaleos. siue vt latini thimus. minor. ma-  
ior at 7 minor coniza hñt folia similia oli-  
ue sed aspera 7 pinguiā 7 viscosa. mīoris  
vero folia odorata sunt. maioris grauis  
odoris. que etiam in frutice maior est. vir-  
ga maioris est longitudinis cubitis duo-  
bus. minor vero vnus pedis longitudi-  
ne porrecta est. florē fragilē 7 mellinū hñt  
colores. 7 amarū saporē. Et cū flowerit ve-  
lut capillos facit. Radix est illi inutilis.



# Tractatus

**B**alienenus, vij. sim. far. cap. Coniza: i. pol-  
licaria tam maior qm minor similis sunt  
complexionis et virtutis. in gustu quidez  
acres et amare apparentes. calefaciunt val-  
de a prefructuosa est planta. Est aut et ter-  
cia species pollicarie in humidioribus lo-  
cis nascens fetidior ambabus et debilior  
sed due prime dicte tres gradus sunt in ca-  
lefaciendo et siccando.

## Operationes.

**A** Omnis fructus eius cum folijs suis  
fumigio adhibita et supposita venena lo-  
gius arcz aqua eius sparsa pulices necat  
Folia eius in cathaplasmatibus adhibi-  
ta morsus venenatos mitigant. **V**ulneri-  
bus et pustulis medicatur **F**lores  
eius et folia cu vino bibita menstruis im-  
perant. **A**borsum faciunt. **U**rinaz prouo-  
cant. **T**ortionibus subueniunt. **E**  
**A**ctericis bene adhibent. **C**um aceto bi-  
bita epilepticis prestant effectum. **E**  
**E**lixatura vo eoz fomento adhibita cau-  
sas matricis componet. **E** **S**uccus  
eius suppositus aborsum facit: oleo mixta  
et peruncta tuta corpa contra frigora ser-  
uat. minor vero imposita et ea cathaplas-  
matibus adhibita dolorem capitis miti-  
gat. media vero coniza hastam hz gssam  
et lenia folia et paulo maiora. **M**aior vero  
non pingua nec maiora hz folia sz graue  
lactantia odorem gustu suauē et inutilem  
omnibus **F** **U**ipas et serpentes fugat  
**E**t vuule vicia imediat. maior et minor co-  
nisa calefacit et desiccatur decocta igit i olo  
ad peryodas febriu et typos: et malitosos  
rigores puncta facit. **F** **F**los cu fo-  
lijs in vino potatus semel extrahit. et vehe-  
menter menstrua purgat. **B** **B**alie.  
Si quis folia cu mollibus ramusculis ap-  
posuerit alicui picule siue decoques olo  
utatur ea. **I** **U**idet at et rigoz q fm  
periodum alienia rinu huius oleu **F**lores  
aut eoz similis virtutis sunt. **R** **Q**uo  
circa quidam et hos cu folijs terentes olo  
propinant gratia mouendi menstrua vi-  
olenter et educendi embriones.



## Ca. ccc lxxij.

**P**olygonia. Pandecta. **P**olygonia  
agoni qd est genu: **N**a et mstrige  
niculatam et centu nodia vocant.  
seu agoni qd est semen **N**a dyas. **P**ollicar  
pos vocari dicit. q magis est credendum  
et h sanguaria et corrigiola a multis vo-  
catur et est q virgam pastoris ara. vocatu  
vt patet p concordia. **D**ias. ca. de poligo-  
nos et **A**uicenna cap. de vga pastoris.

## Operationes.

**A** **D**yas: **P**olygonos masculus herba  
est virgas habens teneras molles et mul-  
tum nodosas: et expasas sup terram sicut  
agrestis. folia habet rure similia sed oblo-  
ga et molliora. et semen in folijs singulis.  
vni et masculus dicta est flos est illi albus  
et feniceus **B** **P**olygonos vero femi-  
na frutex est vnam virgam habens molle  
et cannosam spissam et nodosam. in qbus  
nodis folia sunt pini similia. radix est illi  
inutilis in locis nascit humidis. et cetera.



**P**oli. Polygonū greci vocant qm̄ nos sanguinariam non attoliter a terra. folijs rute simile semine graminis. q̄ plura genera polygoni faciūt hunc mare intelligi volunt. appellātq; a multitudine seminis aut densitate fruticis. Alij polygonō a frequentia geniculorū. **S** Stephan⁹ in synonymis. Polygonos. i. virga pastoris v̄ p̄ scriptit vt assuevit et in kiraimi da polygonos. i. corrigiola multigonā. Alij vero camerzillū dicūt. **P**lin. li. xviij. Polygoniū greci vocant herbam q̄ nos dicimus sanguinariā a terra non attollitur folijs rute similis graminis. **S** Succus eius naribus infusus sanguinez suppressit. Et potus cū vino cuiuscunq; p̄is p̄fluuiū z cruētas excreatiōes inhibet ac sistit. **S** Dyalco. Polygonos masculus herba est hūs virgas teneras molles. ac multas nodosas. z superterram expansas sicut agrestis. vñ z polycarpus dicta est. flos illi est albus aut fenicinus. Virtutem h̄z stipticam et frigidam. Cū succus eius bibitus medicat̄ emoptoicis z abstinēt reumatismū ventris. medet̄ q̄z colericis z strāguirijs. urinam prouocat. Adorsibus venenatis cum vino bibit̄ occurrīt. febris p̄iodicis maxime pdest ante horam accessionis. **S** Suppositus quoq; fluxum mulieris cōstringit. aurium dolores compescit. Coctum cum vino ac melle curat vulnera nature. **F**olia eius cathaplasmata estuatiōes stomachi tollunt. Sanguinem reijciētibz subueniunt. herpetas curant. Ignē sacrū extinguunt. tumores ac duricies tollunt. **R** Sanguinem reijcientibus vulneribz maxime p̄sunt. Polygonos vero semina frutex est virgam hūs mollē z carnosam z spissam. z est ramosa pinguis atq; nodosa. in quibus nodis sunt folia piri similia. **R** Radix ei est inutilis. z nascitur ī locis humidis. Virtus est ei stiptica. z facē potest omnia supra scripta licet minore beat virtutem. Et scias esse herbam que dicit̄ pera siue buria pastoris. de qua supra in caplo. ccc. liij. dicatur.



## Ca. ccc lxxij.

**P**olio. **M**lidoms. Polios a grecis dicit̄. a latinis omnimorbia. eo q̄ multis morbis subueniat. Nascit̄ in montibus z duris locis. de vna radice multas z tenues fibras nutrit. seminis plenas. In summitate habz corimbos canescentes odoris grauis z subdulcis. Platearius. Polij diueria sunt genera. sed montanum precipuum. Cum flores producit debet colligi. Virtutem habet dissoluenti z consumendi. z diureticam ex subtilitate substantie. **D**yalcorides. Polio vnū est maius alterum minus. id est montuosum. quod nobis venit in vsum. Et est frutex alba z tenera habens folia vnus cubiti longa z super virgam capitella semine plena a quo procedit quasi lanicies alba. z velut capilli longi habens odorem cum suauitate grauem.



# Tractatus

## Operationes.

**A** **Asidomus.** Succus eius aqua coctus a serpentibus percussos sanat. **S**parfam in domum vel incensa omnes serpentes fugat. **P**latearius. **U**inū decoctionis eius valet contra frigiditatem stomachi et intestinoꝝ et dolorem ex ventositate. **C**ontra opilationem splenis et epatis valet.

**B** **Byas.** Eius elixatura moribus occurrir venenatis magnūq; p̄sidiū est idio picis. **A**ceto mixto splēi adhibet vtiliter. **S**ed dolorem capitis comouet. et cacho stomachum est. ventrem mollit. mēstruis imperat. **R**esq; venenatas extinguit. **U**rinam mouet. stratoq; compositum. serpentes longius arcer.

**C** **Cathaplasma** tum vulneribus confert reumaticis para colesim facit. et arcuato morbo succurrit.

**B** **Avicenna.** Polium est sp̄s de sebea in qua est caliditas et acuitas pauca. **Q**uod ex eo est minus est acutius et amarius. **E**t sunt in eo tyrsi et flores. **E** **E**iūsq; caput est vesp̄ra. in quo sunt quasi pili albi grauis odoris cum aromaticitate aliqua. **A**daius est autem debilius quod nec amarum est et acuitas quedā in ip̄o est. **A**don tanum minus est. et minus q̄dem est calidum et siccum in. ij. **E**st autem aperitiuū. subtiliatiuū. et prope minus est ad opilationes intrinsecas aperiendū.

**F** **Q**uod ex eo viride plagas recentes consolidat. et propriemaius. q̄d ex eo siccū est. vlcera fraudulenta p̄cipue minus. **B** **C**ū aceto epithimati puenit splenis apatib⁹ et duricie ei⁹. facit autē capitis soda. nocetq; stō. sed p̄fert ycterice nigre. p̄prieq; maioris decoctio.

**L** **Confert etiam** eadem ydropisi. **I**dem. puocat urinam et menstrua. soluit ventrem. et p̄fert ascari dibus et antiquis febribus ac scorpionis punctionibus. **I** **Decoctō maioris** morlui veripium venenosoz oīm p̄ficua. et ex ea suffumigat ac sternit et fugat mīora venenosa. **R** **Constantinus.** Polium est cal. in. ij. sic. in. ij. **I**lhumores ḡssos attenuat. **V**alet ydropicis patientibus propter opilatōem epatis ac fellis et sple

nis. **U**rinam et menstrua puocat. **V**entrē soluit. **E** **Cum aceto bibitū** valet cōtra duriciem splenis. **E**t eius apozima. p̄pinatum lumbricos sucubirinos et ascarides excludit. **C**apitis tñ dolorem generat et stomacho nocet. **S**i domus ex eo suffumigetur. reptilia inde fugant.



## Ca. ccc lxxiii.

**P** **olitricon.** **Byasco.** **Politricō** gal litricum quod ad yantos dr. habz folia coriandro similia in summitate scissa. hasta eius est duobus palmis longa habens supra se turgida caputella sem habentia. **R**adix est illi vtilis. **E**t virtus eius est in folijs.

## Operationes.

**A** **Byas.** **I**dis siquidez in aq̄ elixis aq̄ ipsa bibita medicatur a sinaticis et visnolicis. **Y**cterice et visnurijs. **C**alcinos frangit. **V**entrem stringit. **A**dorsus caninos ad sanitatem perducit. **R**eumaq; stomachi compescit. **B** **Cum vino bibita**



menstruis imperat. Abortum facit. et sanguinem reijciētibz subuenit. Adorsibus quoq; venenatis occurrit. **E** Alopi-  
tia et vlcera capitis. s. quas acaras vocāt  
et pterigia purgat. Scrophasq; spargit.  
Imposita quidem trita et mixta cū liti-  
nio addito cinere ac vino id prestat. **B**  
Comesta a pugilibz ad pugnaz vtiliter  
confortat. A pecoribus eciam cōmedit.  
**E** Item politricon in locis vmbrosis  
atq; parietibus hūidis et circa fontes nas-  
citur. Alij tanq̃ r̃corpariūm decoctōez  
tardis etiā passionibz laborantibz dāt  
in potu. scz. hanelosis. stomaticis. fluori  
ventris. et difficultate mīncti. **F** **Be**  
siccat em̃ adiatos et extenuat. ideoq; chy-  
radia digerit. ap̃a et lapidē rumpit. Po-  
tus ad hūiores glutinosos ac p̃gues de to-  
race ad pulmonē ascendētes bñ inuat.  
**B** Reumaq; ṽtris p̃strigit. medi⁹ em̃ ē  
inter ea. et fr̃i. et pantiā. In dolore colli fo-  
ci⁹ trita cū g̃nis pipis ac seie coriā dri cū  
oprio ṽio dat ad bibendū introeunt bal-  
neum. facit et ad capillos muliez nutrien-  
dos si decoquat cum oleo.



Porrum

## Ca. ccc lxxv.

**P**orrum latine. Arabice curat. **Be**  
rapton li. agg̃e. cap. curat. Curat  
i. porrum. Et eo est domesticū  
et est hispanicū. et ex eo est nabati. et est mō-  
tanum. et ex eo est porrum vinee. et porrū  
agreste. et mediū inter porrum et alliū. Et  
r̃perit ṽtus huius inter ṽtū porri et allij  
sicut inuenies si leges caplin. xliij. Allen.  
Et ppter hoc est magis desiccatiū et acu-  
tum q̃ porrū domesticum. et cetera cūcta  
agrestia acriora sunt domesticis. Et tunc di-  
cine q̃ calefaciūt illa calefactōe sunt in fi-  
ne graduū et ob hoc est malū stomacho. et  
est acutum incisivū g̃ssoz humorū magis  
aperitiū opilatoz organoz. et eius opa-  
tio est plus q̃ domestici. Et ppter hoc p-  
uocat vrinam et menstrua. et potissime qñ  
retinentur ppter humores frigidos gro-  
ssos. et habet tñ de calefactione q̃ vlceret  
quando applicatur corpori exterius. Et  
nos iam diximus q̃ omnes medicine que  
calefaciūt illa calefactione et vlceraūt sunt  
in fine graduum.

## Operationes.

**A** Scrap. aucto. dyas. Porrum dome-  
sticum incitat libidinez. et qñ miscet cum  
melle. et fit inde lohoc et confert dolori pe-  
ctoris et vlcerebus pulmōis. et qñ p mediū  
tur etiam mūdificat cannam pulmōis  
et qñ q̃s assuefacit cibum eius. inducit ob-  
scuritatem visus. et est malum stomacho.  
**B** Et qñ aqua eius miscet cū mellicra-  
to et exhibetur cōfert moribus venenosis.  
Et qñ fit emplm cum poris ipsis et ponit  
sup locū moris facit hoc. **E** Et qñ  
miscet cum olibano et aceto et lacte et oleo  
rosato et distillat in aurem p̃fert dolori ei⁹  
et tinnitui qui fit in ea. Et qñ fit emplastrū  
cum eis et sumach. auferit verrucas. Et qñ  
fit emplm cū eis et sale mundificat vlcera  
sordida. **B** Et qñ bibit ex semie por-  
ri et granis mirri. ana. 3. ij. simul tritis ab-  
scindunt sputum sanguinis antiquū a pe-  
ctore. **E** Et idem auct. Rufi. Porz  
prouocat mēstrua et fetus. et auferit eructu

b ij



# Tractatus

ationes acetosas et mollit ventrem: **F**  
**E**t idem aucto. Iudei. Proprietates autem  
 est quod destruit dentes et gingivas. **B**  
**E**t idem aucto. Aben meluay. Nocet ve  
 lica et renibus quando in ipsis vlcera. Et  
 folia porri deseni conferunt matrici ex p  
 prietate que est in eis. quoniam est in eis humiditas  
 que facit lubricare fetum. et semine por  
 ri quoniam fumigatur ex eo anus. desiccatur fistu  
 las que sunt in eo. **H** Sed porrum vi  
 nec est deterius stomacho. et est calidius  
 et magis puocat menstrua. et quoniam comeditur  
 confortat morbum venenoso. Paulus cap. de  
 porro Porrum adustum mixtum cum melle  
 et inunctum curat ragadias seu scissuras  
 que fiunt in labiis. **I** Alidorus. Por  
 rus est olus cuius duo sunt genera. videli  
 cet sectilis et capitatus. Palladius li. iij.  
 In mense februario convenit porrum se  
 rere. Quem si sectilem velis post duos me  
 ses quam satius est poteris desecare manentem  
 in areis suis. Sed capitatum rarius  
 seres. **R** Idem in li. vi. In mense ma  
 yo planta porri transferatur. ut rigationi  
 bus animetur. **P** Idem in li. xi. In  
 octobri mense porrum verno satum conue  
 nit transferre. ut crescat in capite. Gane sar  
 culis assidue circumfodiat. Sed compre  
 hensa porri plata velut tenacibus alleue  
 tur. ut inanitas spacij que suberit radici  
 bus. incremento capitis suppleatur.  
**A**d **N**aac. Porrus ca. est et sic. in. iij. gra  
 du. quod certificat eius potentias. Unde  
 sanguinem enaribus manantem constrin  
 git. **S**ed in cibum illaudabilis est. **N**ocet enim  
 stomacho faciens inflationem ac vetosita  
 tem. **M** **P**rocrates. Porrus calefacit  
 ac desiccatur nimis epa et splenem aperit et  
 curat. solvens queque constipata sunt in eis.  
 Thoracem et pulmonem purgat. Ad au  
 rium quoque dolorem diuturnum facit. ac p  
 nares yctericos purgat. **D** **A**d acer  
 In multis causis usus medicamine porri  
**B** **R** **Y**procras medicum maximus auctor. **I**psi  
 us succum solum dedit ipse bibendum. **E**gitis qui  
 reijciunt spumantem ve cruorem. Quos emoptoi  
 cos soliti sunt dicere greci. Cum galla dant

hunc allij thurisve farina. Aut gemmis  
 dragmis porro et seminis unam etc.



La. ccc lxxvj.

**R**oserpinata grece. **A**ra. **H**arfiar  
 bay. latine. lingua passerina. et in  
 lingua persica dicitur ploidami. **S**era  
 pion li. aggre. cap. **H**arfiarbay auct. dy  
 asco. **H**arfiarbay. i. pserpiata. est enim ma  
 sculus et femina. **A**d asculus est herba que  
 nascitur omni anno. **H**ec huius ramos seu vir  
 gas rectas molles subtiles nodosas. et di  
 stenditur super faciem terre sicut gramen. et  
 folia huius similia folijs rute nisi quod sunt mol  
 liora et longiora. **E**t huius iuxta unumquodque  
 folium semen. et propter hoc dicitur masculus. et  
 huius florem album et rubrum. **S**ed femina  
 habet plantam parvam et vagam unicam  
 tam teneram similem canne. et huius nodos  
 similes nodis qui sunt in radice canne. et in  
 nodis ipsis sunt folia egredientia ab ipsa  
 virga similia folijs pini. et habet radicem  
 in qua nullum est inuamentum. **N**ascitur  
 iuxta aquas. **H**ec latine vocatur cauda vul



pis que est virga siue bursa pastoris sicut apparet in ca. **P**olygonia. Gal. viij. sim. far. Proserpinata habz quid stipticitatis Dominatur vero i eo aquosa humiditas vel sit in secundo gradu ex infirigidantibz farmacijs. vel in. iij. fin principium. **B**y ascorides. Proserpinata herba est que bz virgulas teneras 7 molles 7 multas nodosas 7 spanfas super terram sicut a gressis. vnde 7 policarpos dicta est. Folia habet rute similia. sunt 7 oblonga 7 mollia. et semen in folijs singulis. vnde 7 masculus dicta est. flos est illi albus aut femiceus. Virtutem habet frigidam 7 stipticaz. Proserpinata femina frutex est vnus. virga hñs cannosam 7 mollem spissam 7 nodosam in qbus nodis folia sunt pini similia. Radix est illi inutilis. Nascitur locis hñdis. Virtus est illi stiptica. 7 hec latine vocat Cauda vulpis.

## Operationes.

**A** Gal. Inuat itaqz exustos stomacho exteri applicata sic herisipilata 7 calidos flegmones seu etiam talia existentia recutit reumata. 7 ex inde vero siccatiui existeret ppter qd herpetu bonu est farmacu et vlcereum 7 alioz euidentissimu vo flegmonosorum reumatoz. **B** Est autē 7 sanguinosoz vulnez consolidatiui. Inuat vero ad vlcera q in auribus 7 si pus i eis sufficiens fuerit id siccatur. ppter easde vo vrutes 7 fluxu muliebre sustit. 7 dissin teriam 7 sanguis educiōes 7 quēcuqz im moderate aliunde causatu **L** Alit aut dyas. 7 vrinas puocare. stranguiriantibz datu nō tñ distiguit diligēter dispositōez in q optet dare. **B** Dyas. Succus ei bibiē emoptoicis medicat. ventris abstinet reumatismu. Colicis 7 stranguiriosis opitulat. vrinā puocat. morsibus venēatis cū vīo bibiē medicat. **E** Cū vīo coct 7 melle vulnera noua curat. periodi cis se. añ vnā horā accept maxime pdest suppositu. **F** Fluxu mulieris stringit dolore aurū ppeccit. sanguinē reijciētibz subuenit. herpetas curat 7 stiftlas. Ignem lacqz extinguit. tūozes 7 duricies impositu

spargit. recentibz vulneribz maxie pdest. Proserpinata seia omia similiter facē p qvis virtutem minorem habeat.



## Ca. ccc lxxvij.

**P**ulmonaria. Pandecta. Pulmōaria herba est saris minuta 7 mollia hñs folia 7 quasi formā pulmōis in locis humidis nascens. quam quidam pepanum vocant.

## Operationes.

**A** Ad omia vicia pulmonis cōfert bibitum 7 emplastratum. **B** Elixatū ra eius cū vīo cōfert peripleumoniaticis 7 asmaticis. **L** Coctus ex aqua cum oleo aceto 7 melle iocundissime sumit. **B** Confert tussientibus 7 ad pectus fluxibus.

b iij



## Tractatus



### Ca. ccc lxxviii.

**P**runa latine et grece. Arabice **Euas**. **Asidonus**. Pruna a latinis ob colorem sic sunt appellata. Cuius generis meliora sunt damascena. ab opido damasco sic dicta. Unde prius arbor ipsa est asportata. Aristoteles in libro de plantis. Fructuum quidam ex carne et osse et grano compositi sunt ut pruna. Palladius libro. xij. Pruna siccantur in sole per crates loco siccior deposita hec sunt que damascena dicuntur. Alij in aqua maria vel muria feruente recentia lecta pruna demergunt. et inde sublata. aut in furno tepido faciunt aut in sole siccare. Johannes mesue cap. de prunis. Pruna alia sunt alba alia citrina alia rubra alia nigra: et ex eis quedam sunt muza que sunt ad alterandum magis quedam dulcia que sunt ad soluendum ventrem magis et omnia alterant. et solutionem faciunt plus tamen minus. Damascena vero et Armena in

omnibus illis sunt fortiora: et humida quidem plus faciunt illud quam sicca. et sicca minus corumpuntur in stomacho quam humida. sunt enim humida ad corruptionem et putrefactionem conuertibilia. Bulcia sunt inter ea. et fri. declinant tamen ad latius frigiditatis. et sunt hu. in. ij. gra. Quia vero fri. sunt in principio secundi. ut potius habetur. Et alia quidem sunt elauatiua et refrigeratiua et lenitiua. Rectius cum quo miscentur ei addit earum operatio sunt tamarindi et proprie secundum modos infusionis notos et cassia fistula et terebinthin. et viole condite et similia. Et fit cum aqua earum syrupus inuamenti notum. Et ex carnibus earum fit electuarium bonum. Armeni quoque arborem prunorum perforant subtilem in longitudine palme. ex qua ab eis vel tribus partibus. et intermittunt frustra scamonee. et sigillant luto. et sunt fructus illius arboris solutini sufficienter. et faciunt sophisticationes alias in arboribus alijs.

### Operationes.

**A** Johannes mesue. Solutio educit coleram et dantur in egritudinibus colericis et alterant malitiam earum. et soluit malitiam ex qua fiunt. nocent tamen stomacho et sunt pauci nutrimenti. Bolis aque earum portio est circiter libram. cum zucaro. **H**ysal. cap. de prunis. Prunum recens ventrem soluit. Stomacho contrarium indicatur: sed omne hoc incommode celerius digestionem finit sicca non tantam maliciam prebent quod sicca cocta aluum stringere existimat. quod Galienus non immerito falsum esse contendit. **Q**uis enim nesciat ex passo discocta vel multa solutionem ventris operari maximeque perficere si decoctum ipsum cui succus admixtus est sorbetur. Facit enim ipse suas differentias diuersi generis in prunis. ut syriaca tantum putat minus aluum mouere eo quod sunt stupriora. **H**ispana vero plus soluere quod sunt dulciora ex omnibus prunis. quia maiora et lata sunt



**F** Idem quoque tenera et digestionis faciliora. et ventrem molliendo accommoda presumit minoribus omnia inesse contraria. **E**st et agreste pruni austerioris fortiorisque virtutis. hoc siccum etiam dissintericos certum est adiuuare. gummi huius arboris potatum calculos frangit cum aceto tritum ac illinitum faciei lichenas optime purgat. et curat aqua. in qua folia pruni cocta sunt gingivas et vucam et similia colluendo defendit. Sed in vino decocta vehementius prosunt. **H**

Radices itemque cortex eadem stipticam habent potestatem que in folijs est constituta. Serapion hec eadem dicit que deca sunt fin dyascoridem.



## La. ccc lxxix.

**P**runella latine et grece. Prunella est herba similis ozimo: flos quasi lavendula sed grossiora. folia et flores vntur.

## Operationes.

**A** Succus istius herbe mixtus cum oleo rosarum et tempora inunctum sedat sorda. **H** Ipocras. Succus cum vino sumptus tollit morsum venenosorum. Succus istius herbe curat alcolam. et confert squinatia. **E** Et ad omnia vicia oris et gutturis conuenit. Eandem etiam operatiōem habet aqua eius distillata.



## La. ccc lxxx.

**P**in. latine. Arabice affessive terf vel test. Pandecta. Sciendum quod pinus fit ex arbore ligni aryn. et est arbor scerebin vel oeda: et est cedrus vel pinus masculus cuius fructus dicuntur coni: est ex ea hu. et sic. Sera. li. aggregata. Test auctoritate dyas. Et hu. colligitur ex arboribus ligni aryn id est masculi pini. et profert fructum paruum: et ex eo fit lumen. Et melior ex ea est alba splendens lenis et munda.

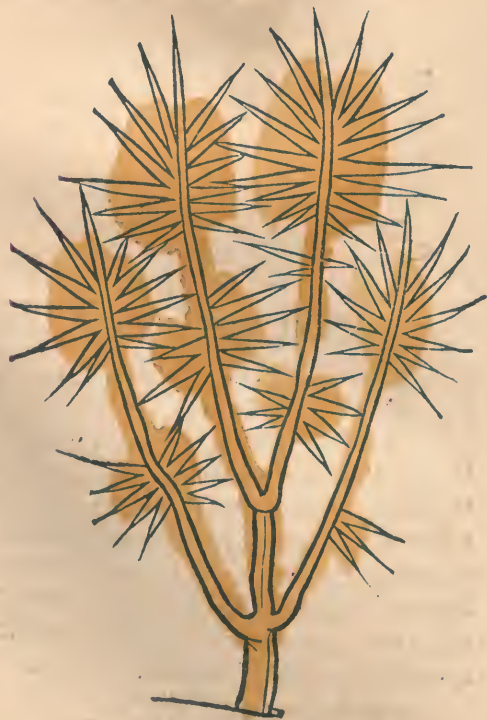
## Operationes.

b iiii



# Tractatus

**A** Galienus. viij. lib. far. cap. pix fm  
translatōem grecam. Pix que quidē sicca  
siccat ⁊ calefacit fm terciā abstantiā a cō  
mensuratis ⁊ plus siccare nata est q̄ cale  
facere q̄ liq̄da ep̄rio calefacit plus q̄ siccet  
h̄z at̄ quid subtiliū peiū q̄ asmaticos ⁊ em  
picos iuuat. **B** Et h̄z q̄dem qd̄ dige  
stūm ⁊ dyasoreticū sicut ⁊ fm gustū sub  
amarū qd̄ ⁊ acre. **C** Ita aut̄ leprofos  
ungues educant mixte cum cera. ⁊ impe  
tiginēs expurgant. digerunt at̄ duos. et  
indigestos hūiores om̄es qm̄ ponunt ī ca  
taplasinatibus. fortior v̄o ad om̄ia talia  
est q̄ liquida. dura vero ad hec qd̄ peior  
est. **B** Ad cōsolidatōem at̄ vulnez  
magis ydonea palam q̄ ex his est qm̄ qd̄  
copiosum hūiditatis calide p̄mixtū est pi  
ci liq̄de. **E** Piceleū. i. oleū picis. Fit  
ex pice hūida qm̄ coquit̄. ⁊ est quedā ex ea  
que est similis visco viscositate sua ⁊ nō ia  
tur viscosa. Et est alia q̄ ex toto sicca est. ⁊  
melior ex ea ē illa q̄ ē pura tenax ⁊ odorife  
ra sitis resine pini. sapor hui⁹ ē acut⁹ ⁊ fe  
re amar⁹. Et v̄tus ei⁹ ē ca. in. iij. q̄du. ⁊ de  
siccatio est plus q̄ calefactio ipsius.



## Ca. ccc lxxij.

**M** Irliquida. Pandecta. cap. ccc lxx.  
Irdictan arabice. grece alkitran. la  
tine vero oleum de serbin. ⁊ ē pix  
liq̄da. que ydeomaten nostro vocat̄ pecu  
la. Sera. li. aggre. cap. bictan. i. pix liqui  
da ⁊ est oleum quod egreditur de serbin.  
Et serbin due sunt species. Una earū est  
arbor magna. ⁊ est genus abietis. ⁊ est ex  
ea alkitran habens fructū similē fructui  
cipressi. nisi quia est minor eo multum. et  
secunda est arbor spinose habēs similitu  
dinem cum arbore iunipi. ⁊ magnitudo  
fructus eius est sicut magnitudo q̄ni mir  
ti. Alius autem alkitran est illud quod  
est spissum clarum habens odorem fortē.  
cum horribilitate. ⁊ quando intingit̄ in  
eo digitus non cito defluit ex digito pro  
pter suam spissitudinem. ⁊ quando stilla  
eius cadit in loco remanet collecta ⁊ non  
expanditur. Et idem aucto. **Sal.** Sp̄s  
serbin complexio est calida ⁊ sicca. in. iij.  
gradu. sed olei quod extrahit̄ ex arbore  
sua substantia est subtilis. ⁊ virtus eius ē  
calida ⁊ sicca in. iij. gradu. sed plus cale  
facit q̄ siccet. Lignum serbin nominat̄  
lignum mortuorum. quia cōseruat corpa  
mortua a putrefactione. Unde virtus ei⁹  
desiccet ⁊ custodit corpa mortuorum. et  
destruit quod est ibi de humiditate.

## Operationes.

**A** Sera. Pix liquida custodit corpa  
mortuorum. ⁊ oleum eius occidit pedicu  
los ⁊ lendines ⁊ lumbricos ⁊ vermes qui  
sunt in auribus. **B** Et quando cum  
eo fit nascale corrumpit ferum. ⁊ excludit  
mortuum. Et quando linitur virga in ho  
ra coitus destruit conceptū. ⁊ ppter hoc  
est ex v̄erionibus medicinis ⁊ fortioribus  
ad prohibendum impregnationem ad o  
pacci diti qui vititur eo v̄ fiat om̄io steri  
lis. etiam quando distillatur ex eo in den  
tem corrolum sedat dolorem ⁊ frangit dē  
te ⁊ aufert liuorem qui fit sub oculo.  
**C** Alkitran ⁊ est illud quod est compo  
situm ex eo qd̄ colligit̄ in lana. qm̄ sup̄ ip



sum suspenditur et decoquitur. et subtilius alkitrā et minus acutum. et infidū quod remanet est alkitrā. et est illud quod est de eo spissum et grossum. et est sicut illud quod remanet ex spissitudine olei. et ideo alkitrā propter sui grossiciem mordicat et aperit. et propter hoc alkitrā curat apostemata. et est pix liquida. **B** Sed graniscerbin virtus est tempata adeo quod potest comedī nisi quia facit sodā. et mordicat stomachum. **E** Et idem auctor: **B** yas. Alkitrā est quod corrodit et icidit corpora viventium. et conservat corpora mortuorum. et si fiat pheretrum in quo rponatur corpus defuncti ex ligno scerbin fuerat corpus defuncti a putrefactione. et propter hoc nominant ipsum quidā vitā mortuorum. et alkitrā adurit plātas et coria propter necessitatem sue caliditatis et desiccationis. et abstergit maculas oculi quando bibitur cum rob et sale pauco. puenit mor sui serpentis. et quālini sup elephantiam conuenit. et fit cristere cum eo et occidit lūbricos paruos.



## Ca. cccxxxij.

**P**anis. **V**sidorus. Panis dictus est eo quod cum omni cibo apponatur. Panis enim cibarius est qui ad cibum servus datur non delicatus. Fermentatus dicitur fermentis confectus. Azimus autem non fermentatus. Nam azim⁹ est sine fermento sincerus. Azizimus autem leuiter fermentatus quasi acro azim⁹. Libanici⁹ in testa coctus. Rubidus autem recoctus et rubefactus. Subcinerici⁹ dicitur cinere coctus ac reuersatus. idem et focaci⁹. Sfungia dicitur panis aqua diuti⁹ laxatus. similam modicam fermentumque modicum accipit. et habet humectatōis plusque omnis panis. propter quod et sfungie nomen accepit. Placente sunt que de farrefiunt quas alij quidem liba dicunt. eo quod libeant et placeant. Bulcia sunt operis pistori⁹ genera sic a sapore deā melle enim aspersa sumuntur. Actor. Collirida dicitur panis quadratus de simila factus in sartagine cum oleo frius. vel modicus panis triangulus. Lagana sunt panes lati ac tenues. Crusta est panis superficies.

## Operationes.

**A**uicenna. Panis ut comedatur oportet quod sit mundus. sallitus. massam habens confectam. fermentatus. bene decoctus ne comedatur calidus. sed vna nocte permanens. Calidus enim non est apud naturam receptibilis. **B** Et acceptio eius qui est de furno et reliquorum sibi similium est mala. Panis de simila melior est et mundior ac nutritibilior quam alius. Eius nutrimentum melius est. sed tardioris penetratōis. **E** Spiritus autem qui est plurimi furfuris. velocis est penetratōis. sed nutrimenti minoris ac deterioris. **B** Ille vero qui non bene coquitur est plurimi nutrimenti. et similiter qui parum habet fermenti. Sed eius nutrimentum opilat nisi illos qui plurimi sunt exercitij. huius generis epais de patella. nam eius iterior pars raro bene coquitur. **E** Emplum ex pane sancti calidi⁹ est quod ex frumto panis ex frumto nouo velociter ipiguar



## Tractatus

**P**anis de frumento cum mellificato  
siccisq; cōuenientibus valet a p̄aribus ca  
lidis. lenit em̄ et infrigidat ea. **P**anis cum  
aqua et sale decoctus et impetigini ifusus  
confert. Est q̄dem velocis digestōis. et tar  
de descensionis. **S** **P**anis opirus ē  
lenitiuus nature. fermentatus q̄z ventres  
lenit. et azim⁹ stringit. Similiter in patel  
la coctus et antiquus panis siccus ventrē  
stringit. **I** **I**saac in dietis p̄riculari  
bus. Panem tritico calidiorē diximus  
cuius diuersa sunt nutrimenta q̄tuor mo  
dis. videlicet. Primo p̄pter farinā unde  
factus est. Secūdo ex artificio sui. Tercio  
ex igne a quo coct⁹ est. Quarto p̄ q̄litate  
qua sumit. Farine modus trifariam diui  
ditur. Primus p̄pter essentiam sui. Secūdo  
p̄ qualitate molitōis. Tercius s̄m breui  
tatem vel longitudinem t̄pis ex quo mola  
contrita est. ut sup̄ius dēcū est. **P**anis q̄n  
to mundior est tanto pluris nutrimenti. et  
durioris egestionis. **I** **B**iuersitatis  
panis ex artificio sui duo sunt modi. vel ex  
forma vel ex artificio simpliciter. Forma  
autem triplex est. Magna parua. media.  
Magna medulle plus habet. cortice vero  
subtiliorem et duriorē. Cortex preterea  
parū nutrit. et est ad digendū durus. humi  
litate m̄gestōis exsiccat vñ et ventrē con  
stipat. **R** **M**edulla ḡssa est et viscosa  
et inflama. flegma viscosum ḡmans. **P**a  
nis pui et subtilis interiora ignis p̄forat et  
hūiditate medulle exsiccat. vñ parū nutrit  
et tardius digerit. et ventrē p̄stipat. maxie  
si estus sit in p̄mo vel secundo die p̄ deco  
ctōem. **L** **U**n̄ **P**oētes. **P**anis mag  
nus et ḡssus est medulle multe nutrimenti  
pluris ventrē soluit. p̄uus at et tenuis me  
dulle est paucē. nutrimenti pauci. Egestio  
eius tarda est ventrē p̄stipat. **Q**ui at men  
sure medie est in forma. et medie est p̄tatis  
**A**d **A**rtificiū panis quatuor diuiditur  
modis. Est em̄ panis q̄ntū expedit fermē  
ti t̄m h̄is et sal et bñ p̄fectus et sicut oportet  
coctus. Est parū fermentat⁹ et coct⁹. et in ce  
teris a necessaria t̄pantia iminuit. est h̄is  
fermentum ex sale ultra q̄ satis est. **M**

**E**st azimus et sale carens. **P**rimus q̄dem  
moderatio est in oībus his sup̄dictis. in  
flō p̄fecte digerit. et sanguine in corpe cla  
rissimū generat. vñ nature p̄fortat actōez  
p̄pterea p̄modus est qui q̄eti sunt et delici  
arum delectatōe viuūt. **E**t eis q̄z digestō  
descēn parit̄ ut senior et egritudines exēu  
tium. **A**rs em̄ exhibita exterius sufficit na  
ture laboranti interius. **E** **E**xercitā  
tibus at laborantibus nō adeo p̄ueniēs est  
p̄pter suā subtilitatem et facilitatem dissoluti  
onis ex mēbris eoz. **P**ais fermentatus mo  
dicum h̄is salis nec bñ coctus. viscosita  
tem ḡnat et ḡssitatem. vñ durior est et peiore  
tardior. p̄pter hoc aptus est exercitantib⁹  
et laborantibus. **N**am abundantia calo  
ris eoz est causa fortitudinis et digestōis  
**S**z q̄ fermētū. salisq; sup̄flūū habuerit mi  
nimū nutrit. et p̄fortat. vñ em̄ sal hūidi  
tatem ei⁹ d̄siccat. fermētū p̄uictōez rarificat  
**P** **A**zim⁹ s̄lt m̄mū nutrit et durissime  
digerit tardissimeq; egerit. p̄ptatē habet  
opilatōem et v̄tositatē ḡnandi. **I**dcirco  
incōueniēs est oībus naturis. nisi raro eis  
q̄ maxis laborib⁹ exercent̄ ut m̄ssores. et.





## La. ccc lxxiiij.

**R**apa. **V**idorius libro ethi-  
mologiarum: Rapa di-  
cta est a rapiendo id est  
comprehendendo.

**E**st autem radice ampli-  
or napo sapore dulcior.  
et folio tenui. **P**alladius

libro. iij. Semen brassice vetustum muta-  
tur in rapam: Idem in libro. viij. In me-  
se Julio serenda est rapa solo putri et sola-  
tri in sicco nec spisso. locis humidis et ca-  
pis letatur. Napus autem in sicco ac pro-  
prie tenui de iure et sabulosis melior nas-  
citur. loci proprietates utrumque semen in  
alterum mutat. Nam rapa in alio solo p-  
biennium sata mutatur in napos. alia ve-  
ro napus transit in rapam. Subactum so-  
lum stercoreatum versatumque coquunt. quod  
ipsis et segetibus proderit qui ibi anno eo-  
dem feruntur. Iugo raparum quatuor se-  
ptarij. napi autem quinq; sufficiunt. Si  
spisse sunt interuelles aliquas ut cetero ro-  
borentur. ut vero in semina maiora redi-  
gantur erucam rapam folijs omnibus pur-  
gas et ad dimidij digiti crassitudinem in  
caule succides. Tunc in sulcis diligenter  
subactis octonis digitis separatas obru-  
es. inicies terram et calcabis ita magna  
nascetur.

## Operationes.

**R**apa est napus validissimus. p-  
tur bat corpus et deducit. Sed semen eius co-  
tra venena in potum datur. Rapa si fre-  
quenter comedatur inflatorem stomachi  
facit. Semen eius ex vino tritum valet co-  
tra morsus serpentum. **B** **D**yalco.  
Radix rape bona est. et si ventrem inflat  
corpori tamen succum addit ventremque  
stimulat. Eius elixatura fomento poda-  
gris ac pmonibus p-  
sidium est. Ipaque tri-  
ta et imposita hec omnia facere potest.

**C**ima eius elixa et comesta est diure-  
tica. Semen eius ex vino bibibitum vul-  
neribus venenatis proficit. Itaque semen

in rapis calidum ac feruens videtur et ip-  
se paulo solatiores creduntur. Sed quo-  
minus caloris possident molliendi pote-  
statem eo fortiore continent. **I**dem  
radix inflat. et semen in homine generat.  
vel augmentat. Agrestis rapa locis siccis  
nascitur. fruticem collectum faciens cubi-  
ti longitudinem habens multasque virgel-  
las. Folia leniora et in modum digiti gro-  
ssa. Semen eius in folliculis est conclusum  
nigrum et fragile. quod fractum habet in-  
tus colorem album. Itaque faciei miscetur  
alba mentis vel etiam totius corporis.

**E** **I**saac. Calida est in. ij. gradu. humi-  
da in primo dure digeritur. Mollem et in-  
flatuam carnem facit. propter sui ventosi-  
tatem. p-  
inde coitu suscitatur. flegma aug-  
mentatur. Utilis autem est si bis cocta utraque  
aqua reiecta coquatur cum pinguis-  
sima carne. Idem. Cuius iure si pedes poda-  
gricorum loti fuerint dolorum mitigatioem  
prestat. **F** **S**al. li. ij. de cibis cap. de  
rapa. Multiformiter autem et hanc homi-  
nes preparant usque ad hoc quod compo-  
nunt eam cum garo et aceto ut habeant  
pro usu per totum annum. Chimium autem red-  
dit in corpore grossiorem comensuratio.  
propter quod si habundauerit quis in usu  
ipsius. et maxime si quis deficienter in ve-  
tre digerens ipsam congregabit vocatum  
crudum chimium. **S** **A**d secessum autem  
ventris neque contrariari utique. neque cofer-  
re dicat quis ipsam. et maxime quando de-  
coquitur bene. indiget enim ipsa et ampli-  
ori decoctione. fit autem optima bis elixa-  
ta sicut dictum est prius de caulibus p-  
para-  
tione. si autem crudior sumatur indigestibi-  
lis est. et inflativa. et mala stomacho. quoniam  
doque autem et mordicationes operatur fin-  
ventrem. per aquam autem elixatam admi-  
rabar utique si minus aliqua homogenea-  
rum plantarum nutrit. **I**dem li.  
vj. de sim. medicinis cap. gegilidis siue  
rapa ipsa et semen ad libidinem incitat in-  
flatu spiritus generativa existens.



## Tractatus



### Ca. ccc lxxiiij.

**R**aphanus. *M*isidorus Raphanum grece nos radicem vocamus. eo quod totus deorsum nititur cum reliquis oleis magis in summa perfiliant. huius semine macerato. *P*alladius li. iij. In mense marcio raphanos aliqui ferunt quibus utitur estate. Idem in li. ix. Raphanum ut iam predictum est. sicut et brassicam potest esse vitibus inimicam. Nam et si circa se ferantur natura discordante refugiant. *A*uicenna Raphanus huius lignum calidum et humidum in primo. Semen ca. in. iij. forcius est semen deinde cortex postea folia. deinde caro

### Operationes.

**R**adix eius a ieiuno comesta vel potata. put antidotum magnum adiutorium est sanitatis et tutamentum corporis. huius inflationem facit et ructus fetidos. *B* Fructus eius urinam mouet. Venter decocta malaxat. et in cibo purificis potest. Toracis flegma purgat. Cum oximelle accepta vomitum

mouet. Cum melle mixta putredine curat. *L*iuores tollit. *V*im fungi venenosi compe-  
scit. *C*ontra viperatum morsus perficit. *S*emine cum aceto datum spiritum minuit. ydopitias ac spleneticis in modum cataplasme impositum subuenit. *B* Radix in aceto ac melle cocta si gargarizet synaticos curat. *F*olia eius prusa et imposita dolentibus artientis placent. *E* Raphano calidam esse virtutem. omnium medicorum opinio est. sed nobis ex usu intelligere licet. nam cum ceteris cibis comesta. ideo in stomacho ructus efficit solus. quia in eo coquitur prima. *F* Capillos ab iniuria alopecie restituit cum melle. *S* Succus enim grauedinem aurium instillatus emendat. *I*dem *E*gyptii reges in quibus erat studium scrutari corpora mortuorum et causas valitudinum occulta fide recognoscere. et in ipso corde vicium nasci perdiderunt. *S*emine raphani cum melle trito et sumpto suspiria mitigantur. *T*ussis arcetur. *S*ola cum sale sumpta ventris animalia extinguit. Venter stimulat. *V*rinam comitatur. *P*uerperis copiam lactis acquirit. *R* Nulla res forcius vrine difficultatem soluit. vel feminarum. imperat menstrui. *R*aphanus comesta est customacha. post cibos sumpta digerit. eructationem facit. *C*octa et esu tussientibus et pituitatibus stomachi medetur. *L* Corium eius cataplasmis adhibitum cum melle pascencia vulnera curat. *A*d *L*iuores imposita tollit. *A*dorsibus venenatis occurrat. *L*entigines purgat. *B*ibita menstruis imperat. Semen eius bibitum est diureticum. *S*plenem tremiscere facit. *M*elixum cum oximelle gargarismo synaticis opitulatur. *C*erasa quoque puncto accepta statim medetur. *S*icut concauo immissa. vel gingiuis fricata. dolor eius mire sedat. *E*st aliud genus raphani quod multi arimoriam dicunt habes folia lapsane similia. cuius radix oblonga est ac tenera de qua. supra dictum est. *P*la-  
tea. *R*affanum ca. et sic. in. ii. g. *V*irtute huius icidendi dissoluedi. ex eo fit propter osiellus pro quartana. et pro corridiana. pro duricie splenis.



**H**erba ipsa cocta in vino et oleo sple-  
ni cataplasma fit. Pectini cataplasmata  
stranguiria et dissenteriam soluit. **R**  
**Apocrates.** Capillos mulierum defluos ra-  
phanis iubet fricari. et contra tormenta vul-  
ue super umbilicum imponi. Reducit et ci-  
catricem ad colorem. Semen impositum  
ex aqua sistit ea que fagedenas vocant vl-  
cera. **S** Democritus. Venter hoc ci-  
bo putat stimulari. et ob id fortasse vocino-  
ceretradiderunt aliqui. folia que dumtaxat  
in oblongis nascuntur aciem oculorum excita-  
re dicunt ubi visus acrior medicina admo-  
ta sit. ysaia dare prius imperant. Nec  
antiparia est. Auri vero gravitati rafa-  
ni succum instillant. **T** **Papias.** Hume-  
ctat et dissipat flegma auctoritate sua. Folia  
tamen eius minus austera sunt. Radix trita in vi-  
no nausea provocat. **U** **Plinius.** li. ix. Ra-  
phanis stomachum purgat. pituitam extenuat. uri-  
nam percutit. Est estiuosus in ytaliam et aethiam  
vocatur satina. Satini decocti melle ad tres-  
ciasas porci calclos promittunt et eijciunt. Ad-  
tussim quod leuissimis raphanum prodest in melle cum  
melle. Semen eius tostum deini primum cum melle  
suspensiosus valet. Idemque pro venena prodest.



## Ca. ccc lxxxv.

**R**adix Plateari. Radix est herba  
cuius radix simili nomine appella-  
tur. et est cal. et sic. in. iiij. gradu. Vir-  
tutem raphano similem habet. Et contra  
easdem causas valet eodem modo. sed non  
efficax est. Itaque cum in recepto e inuenit  
potest poni radix raphani si radix non ha-  
beat. **P**alladius li. ix. In augusto men-  
se ultimo siccioribus locis radices puenit  
seri. que hyeme ministrent usum. Amant  
terram qualem rapa pinguem ac solutam et  
diu subactam. topium vero reformidat et  
glaream. Gaudent celi statu nebuloso. se-  
rendi sunt autem grandibus spatiis et al-  
te fossis. melioresque pueniant si serantur in  
arenis post nouam pluuiam nisi forte po-  
ssint rigari. quod satum est statim leui sarca-  
lo debet operiri sed tamen non ingerendum  
est sed potius palea quam inde fungos sunt.  
Suauiores autem sunt. si eas aqua salsa fre-  
quenter aspergas. Radices feminini ge-  
neris putantur quod minus acres sunt. habentque  
folia latiora lenia et cum iocunditate viren-  
tia. ex his semina sunt colligenda. Ma-  
iores fieri creduntur si sublati omnibus so-  
lis solo tenui caule demisso. sepe teris o-  
periantur. Si ex nimis acra dulcem fieri  
velis semen die ac nocte melle aut passo  
macerabis.

## Operationes.

**A** **Isaac.** Radix est cal. in. iiij. gradu. sic-  
ca in. iiij. minus quam rapa nutrit propter acu-  
men suum. quod forcius est acumen rape.  
Nutrimentum eius est durum et grossum  
digestioni stomachi nocuum et inconueni-  
ens dentibus ac oculis et gule omnibusque  
doloribus vulue. **B** Secundum vero  
medicinam conuenit. secundum cibum manducata  
tortionem et inflationem facit. et illaudabiliter  
stomacho fit. Quod testatur ructatus eius  
quod maxime fit ante cibum. eleuat enim et descen-  
dere prohibet cibum ad locum coctionis.  
Ideoque fit causa indurate digestionis. Natu-  
ralisque virtus inhibet. cibum expellens in superiori  
parte ex qua refert vomitus maxime his qui vento-  
sitate in stomacho habent ex consuetudine.



## Tractatus

**Q**ue tamen post cibum accepta minorem agit ventositatem ascendente superius. quia cum gravitate sua descendit inferius deponitque cibum in coctionis locum. Et ut oportet digerit unde causa confortande secunde digestionis efficiat. hoc est gratia sue coctionis. que non humilibus ventositatem accepta post cibum impedit.

**P**roinde si quis eam vult accipere pro vomitu ante cibum sumatur. sed propter supplementum secunde ac tercie digestionis. post cibum māducetur.

**I**tem radix comburitur et pulverizatur super ulcera humida mūdificat et desiccatur illa. Et putant aliqui quod exprimat succus eius et detur in potu cum vino. et cōueniat medicinis mortiferis. et semen eius etiam facit hoc. Nos autem experti sumus multo ciens de hac planta. quod quando coquitur multum cum kist ordeii donec dissoluatur in decoctione et detur in potu habet magnam efficaciam in egritudinibus pectoris antiquis que sunt ab humoribus grossis.

**E**t idem aucto. **R**uffi. **R**affanus confert flegmati. et prouocat vomitum et est malum capiti. et oculis debilibus et palato. et corrumpit cibum. Et est pueniens omnibus egritudinibus mulierum. et generat ventositates in superioribus partibus ventris. Et illud aucto. **H**umay propter suam malitiam est velocis putrefactionis sue substantie.

**E**t idem auctoritate **R**asis. Dixit mihi quidam amicus meus quod expressus est hoc. et inuenit verum. Distillauit enim aquam radices raphani super scorpionem. et inuenit ipsum statim immobilem. deinde continuo inflatus est et crepuit per medium. Et radix puenit se. quartanis et rigoribus febrium periodicarum. et doloribus ventris.



**Ca. ccc lxxvi.**

**R**aphanus agrestis. **B**ias. **R**aphanus agrestis iuncos duos siue tres spargit in terra rubentes. folia rupe similia. radices cepe. sed ampliora que quidam raphanum silvestre vocant. **I**nter hanc medullam candidam. extra cortices nigros. nascitur in montibus et locis aspidibus. aliquando et vmbrosis.

**Operationes.**

**S**erap. **R**aphanus agrestis est humilis folia similia lapsane. et hanc radicem mollem. subtilem longam et teneram. et sapor eius est acutus cuius folia et rami coquuntur et comeduntur et pueniunt stomacho. **V**irtus etiam eius est viscidula et diuretica et calida. et ideo in cibo sumpta copiosius effundit urinam. Incitat etiam menstrua feminarum stomacho. utilis et ex aceto data. **P**ituitas glutinosas cum melle sumpta dissoluit. lubricos latos excludit.

**R**adix adusta et in puluerem versa ad siccandum et purgandum vulneribus



**I**mponitur. Quidam succū eius cum vi-  
dant contra venena. eadem vis in semine  
est si cum melle sumat̃. nobis expertum est  
armoratiam in pituitosa sorbitioem disco-  
gram toracis vicia sanare. **B** **S**zra-  
ffanus agrestis quē romani vocāt armo-  
rachion h3 folia similia folijs domesticis:  
7 habet radicem longā mollem. 7 sapor  
eius est ad acuitatem declinans. cuius fo-  
lia 7 radix coquant̃ 7 comedant̃ cōueni-  
unt stomacho. Et eius virtus est calida in-  
flatus. **E** Et puocat urinam 7 men-  
strua. 7 qñ sumit̃ cum melle incidit humo-  
res grossos 7 viscosos in pectore.



La. ccc lxxvij.

**R**adicula. Plinius libro. xix. Radi-  
cula est herba lauadislanis apta  
ad hoc succū hz mix qntū cādore cō-  
ferentē qz mollitia: nascit vbiqz satiuā. sz  
sponte p̄cipue in asya syriaqz saxolis z al-  
peris locis Trās eufratētū laudatissima  
caule tenui ferulaceo ip̄isqz cibis indige-  
narum experito. et vnguenti quicquid sit  
cum quo decoquatur oliue folio. hāc stru-

thion vel yfatin greci vocāt. **E**state floret  
aspectu grata. verū sine odore spinosa. et  
caule lanuginoso. semen ei nullum. radix  
magna que conciditur ad q̄z dcm̄ ē vsūm

# Operations.

**A**pli. li. xiiij. Tinentibus 7 radicta  
ramos pparat q̄ struthion a grecis voca  
ri diximus. **B** Medet morbo regio  
ipa decocta. 7 vis potu. Itemq; vicijs pe  
ctoris obuiat. aluum sistit. **C**ulnasq; pur  
gat. q̄ obrẽ aureũ poclin vocat eã medici  
7 melle etiã pdest magnifice ad tussim.  
**E** Ortopnee pdest mensura coclearis  
cũ polenta vo 7 aceto leps tollit. **E**a deq;  
cũ panace, 7 caparis radice calclos fran  
git ac pellit. **P**anos discutit cũ ordeacea  
faria 7 vño decocta. **B** Discet 7 mala  
giatib⁹ 7 collirijs claritatis cã. ad stemu  
tãnta vtil iter pauca. **E** Lyei q̄s ac ioci  
neri eodẽ mō pficit. **P**ō denarij pōdẽ ex  
aq̄ mulla sanatsuspriosos. sic 7 pleureti  
cos. oēs q; lateris dolores. **F** **P**an. **R**a  
dicula. i. condisi. et pomit in antidotario  
virili in portione ad scrofulas





# Tractatus

## Ca. ccc lxxviii.

**R**annus latine et grece, arabice haussis vel busch siue basig. Serapio. li. aggre. cap. haussis siue basig id est rannus est planta que nascitur in vallibus. Et sunt eius tres species. Una habet stipitem rectum spinosum sicut arbor que dicitur alchisialich. in ramis et spinis eius et folia eius sunt oblonga habentia humiditatem viscosam que adheret manui. Secunda est fortis alba plus quam ipsa. Tercia habet minora folia quam ipsa et latiora et declinat parum rubori. et rami eius sunt longi. longitudo eius est brachij vnus et est spissior alijs et est debilior. spina vero eius est acutior. Et fructus eius est latus subtilis. et est velut in vaginis sicut herba que dicitur sachidalion. Et idem auctoritate Gal. Quod administratur ex ranno sunt folia eius dum sunt recentia. Et virtus eius est que infrigidat et desiccat in. ij. g.

## Operationes.

**R**anunculus cap. de ranno. Rannus frutex est qui circa ortos nascitur. Huius virge sunt longe et spinose. folia habet pinguisima longa et leuia. Est etiam alia rannus colorem habens subalbidum. Et tercia habens colorem subrufum. et vngulas longas cubitis quinq. et plus hec spinose sunt. et minimam habent virtutem. Eius semen latum est et tenue. et in folle reclusum sicut affodilli. **I**dem. Omnium specierum ranni folia cathaplasmaribus adhibita ignem sacrum corporis prohibent. **S**era. Virtus ranni est que curat fornicam et herisipilam que est tempe caliditatis. **U**n quando fit emplastrum cum folijs eius curat herisipilam et fornicam. Et dicunt aliqui quod quando rami eius suspenduntur in hostijs et fenestris cessat operatio arboris eorum. **P**li. li. xliij. Inter genera ruborum rannus appellatur a grecis candidior frutex. **I**s floret ramos spargens rectis aculeis non ut ceteri aduncis. Alterum genus est siluestre nigrius. rubentes ferens folliculos. huius radice decocta in aqua. fit medicamentum quod licium vocatur.

**S**emē secundinas trahit alter ille candidior stringit. sed magis refrigerat. collectonibus et vulneribus accomodatio. **C**onstantinus in li. gradu. Rannus frigida est in primo gradu. sicca in secundo. valet pustulis oris. Venteris dolorem et stomachi defectionem curat cathaplasmarum herisipilam destruit. **S**uccus eius oculorum collirio mixtus. siue solus. conuenit dolori oculorum. maximeque pannorum albedini. Bibitus autem lapidem renū frangit.



## Ca. ccc lxxix.

**R**ubarbarum. **V**sidorus. in li. ethimologia. **R**ubarbarum dicitur quod in solo barbarico trans danubium inuenitur. reuponticum quod circa pontum inuenit. Et idem dicitur reu quod est radix quasi radix barbarica vel pontica. **P**latearius. **R**ubarbarum quod in india et vltra marinas partes reperitur. radix est cuiusdam arboris. quasi quidam tuberositas. Eligitur



Illud quod graue est in suo genere et non perforatum quod etiam cum frangitur interius habet quasdam venulas distinctas. hinc rufas. hinc subalbidas. hinc croceas. et comasticatum iungit quasi crocus. virtutes habet purgandi coleram principaliter et diureticam. competenter ponitur in syrupis contra febres acutas. **Auicenna** Reubarbarum adulteratum spissius est ac vehementius stipticum purum autem est vehementius rax et minus stipticum. et est croceae tincture. In ipsa est terretas amara propter actionem igneitatatis in ipsa.

## Operationes.

**A** Platearius. Contra calefactionem epatis et opilationem ex calida causa datur cum aqua calida. **Auicenna** Reubarbarum confert panno ac vestigijs super cutes remanentibus quando cum aceto linuntur. Ex eo fit emplastrum ad apostemata calida. Confert etiam impetigini cum aceto. Eius episthima casui et percussioni confert valde. prodest etiam contusioni laceratorum et rupture. **C** Confert alimati et sputo sanguinis. et epatis stomachique doloribus intrinsecis. **S**igultui et dolori perigino ventris. ac dissenterie. ac dolori renum et vesice. atque matricis. et fluxui sanguinis. ac febribus antiquis. **S**plenem attenuat. et morsum vermium venenosorum remedium est. **B** Constantinus. Reubarbarum aliud est indicum aliud ponticum. Indicum est laudabilius. calidum et siccum in secundo gradu. Quoddam stipticitatis et acuminis habet. Stomacho defecto valet. veteris sitatem et epatis dolorem et splenis duriciem. et ypcundriam. et extensionem curat. **R**enum ac vesice dolorem et matricis extirpat. **S**anguinem de pectore manantem costringit. hanelitus singultum. **V**ulnera intestinoz diuturnam solutionem ac prolixam febrem amputat. faciem et cutem a lentiginibus et impetigine mundificat. Contra reptilium morsus facit puluerisatus et cum aceto temperatus. **F**

**P**andecta. Reubarbarum dicitur a reu quod est radix et barbarum quia est radix que in barbaria regione oritur. et in india et transmarinis partibus. Et est aliud quod dicitur reuponticum. de quo in sequenti capitulo. quoniam dicitur sic eo quod in ponto insula reperitur. vel quia ponticum habet saporem. **B** Reubarbarum ut quidam dicunt radix est cuiusdam arboris. reperitur quasi quedam tuberositas in radice eius. et cetera. et est ca. et sic. in secundo gradu. **J**ohannes mesue. Reubarbarum quoddam oritur in india Et vocatur raduedseni et est melius. et quoddam oritur in barbaria. et est laudabilius post illud. et quoddam oritur in Turchia. et est minus laudabile illis. et laudatur magis ex eis quod est subnigrum declinans ad rubedinem. et quod graue est cum raritate sua. et in quo in confracturis inuenitur disgregatio ex rufo et glauco. et quod est croceae tincture. et quod est recens cognoscitur quod non est adulteratum. quoniam est rarum et minoris stipticitatis et est croceae tincture. **A**dulteratum vero habet contrarium horum. et varietatem quam habere debet in confracturis amittit. ymo subnigrescit in eis. et est calide complexionis et sicce in secundo gradu. **C**onueniunt autem in permixtione eius aqueitas dantes ei stipticitatem substantie. et aeritas dantes ei raritatem substantie. et est in eo igneitas perficiens que propter actionem eius et terretatem ipsius ipsum facit esse amarum. verum terretas est secundum profundum eius et igneitas est in superficie ipsius. que propter infusio separat inter eius substantias. et completio operationis solutionis et apertionis opilationum per ipsum est per dominium caliditatis in superficie eius. et consecutio contractionis per ipsum est a substantia sua terrea stiptica. **N**on est in eo nocumentum apparens. et datur in omni tempore et in omni etate ita quod etiam pueris et pregnantibus datur. et est de elegantioribus et melioribus medicinis aque lactis et proprie quod sumptum est ex capris que magnificat opera.



## Tractatus

tionem eius similiter magnificatur infu-  
sio eius in aqua endiuie 7 apij prius buli-  
tum 7 colatum. vel in aqua plantaginis.  
7 non pmittat quin cadat in societate ei⁹  
spica. **E**st em proprii iuuamenti cu ipso  
neq; pretermittas additōnem modici vi-  
ni albi odoriferi clari i infusionibus ei⁹. 7  
proprie qñ in emendatione opilationum  
propinatur. 7 eius quidem infusio ppetit  
qñ solum queritur abstersio solutio 7 opi-  
lationum apertio. 7 ipius contriti exhibi-  
tio. qñ queritur vt post illam in viscerib⁹  
vestigia contractionis remaneant. verū  
ex eo quod assum est vehementius ex adu-  
sto. 7 quod ex eo purius est sustinet quod  
oportet. 7 meretur de cōtritione. **I**n raro  
autem 7 laxo contritio vehemens isoluit  
virtutem decoctio etiam similiter isoluit  
qualiscunq; sit. **R** **J**ohannes in sue  
**E**ducit solutione eius coleram 7 flegma  
maior eius ppetas est mundificare epar 7  
stomachum. 7 conferre doloribus pungi-  
tiuis eoz 7 viscerum. **P** **E**t clarificat  
sanguinem. 7 auferre opilationes. 7 mor-  
bos quoz mater est opilatio. sicut hydro-  
pissim. hystericiam. gssiciem splenis. 7 fe.  
opilationum 7 similia. **M** **E**t ex pte  
substantie sue ppetas est pferre sputo san-  
guinis 7 emanationi eius vndecunq; sit.  
7 casui 7 pcussioni. 7 sanare rupturas in-  
trinsecas 7 extrinsecas 7 ppe eius. 3. j. mini  
me g. ij. 7 rubee tinctoz. g. xv. cu vino sti-  
ptico. **M** **E**t cōfert inunctio olei ei⁹  
pulsionibus 7 contritionibus la certoz 7  
doloribus eoz. 7 ipm quidem est medici-  
na singulus. et est medicina bona dissin-  
terie. 7 ppe quod ex eo est assum. 7 bibitū  
cum succo plantaginis 7 pauco vīo stipri-  
co. **D** **E**t confert fe. periodicis. 7 fe.  
opilationum. 7 fe. antiquis. **D**osis portio  
eius infusionis a. 3. ij. f. vsq; ad. x. 7 ptritū  
a. 3. j. vsq; ad. 3. iij. **P** **E**t ipm con-  
seruatur per annos. iij. 7 conseruat a cor-  
ruptione 7 putrefactōe. si supliniatur ei  
cera. 7 terbetina liquefacte aut cera sola  
aut si sepeliat in pillio aut milio. conser-  
uatur enim tunc tempore extenso.



### Ca. ccc xc.

**R** **E**uponticum. Pandecta. **R**eu pō-  
ticum. i. barba sirista. 7 ē radix pō-  
tica multum similis reubarbaro.  
**I**nterius habz venulas distinctas vt reu-  
barbarum. sed non tingit vt reubarbarū  
**E**t dicitur reuponticum eo q in ponto in  
sula reperitur. vel quia ponticum habet  
saporem. 7 reu tantum est dicere quātum  
radix. **D**yaasco. cap. de reupontico. **R**eu  
ponticum nascitur in bosforo. 7 sic ad gre-  
ciam venit. cuius folia magna sunt simi-  
lia folijs simphiti. radix est aliquatenus  
vasta 7 nigra. **D**asta similia centauree. s.  
breuior est fragilis 7 levis in pōdere sine  
odore. 7 gustu amara leniter stringens et  
si masticez sit glutinosa 7 crocei coloris.

### Operationes.



**A** **Ascorides** Vires efficaciter habet stringentes. 7 ideo vino quasi in fovea to imposita inflationes desiccant. 7 vulnere glutinat. ac sanguinis abundantiam reprimat. habet in se magnam substantiam temperandi quia tenet in se terreni frigoris 7 caloris partem. 7 leptomeris est ad asinata. ergo reumatica 7 orthogonia iuuat potata liuores 7 empetigines sanat cum aceto illinita. 7 potata emoptoycis 7 dissintericis prodest. sed bona est quoniam non est prurata **I**n gustu muscillaginosa modicum submordans. bibita inflationem stomachi tollit. **L**axitudinem 7 dolorem stomachi spleneticis 7 epaticis bibita prodest. **C**onquassationem corporis reficit. **D**e alto cadentibus subuenit. **N**eufreticis 7 tortionibus 7 thoraci 7 ypocundiis salutare est. **S**tericas 7 sciaticas causas compescit. **S**anguinem reicientibus adhibetur vtiliter. **A**smaticis subglutientibus prodest. **S**ubglutientibus vtiliter adhibetur. **C**iliacis 7 dissintericis frigoribus tipicis singulare presidium est. **A**poribus venenatis occurrit similiter ut agaricus dat in omnibus causis. **Z**ernas limpidat 7 liuores cum aceto imposita. similiter cum aqua liuores omnes tollit. **V**irus est ei termanica 7 paulo stiprica. **P**aulus ca. de reu pontico. **C**al. est 7 sic. in. ij. gradu. **V**irtutem habet mundificandi confortandi ex ponticitate sua 7 diureticam ex qualitatibus. **A**qua decoctionis eius soluit opilationem splenis 7 epatis ex frigida causa cerorum expulsiue eius 7 oleo rosarum. 7 cera valet contra debilitatem stomachi. **P**uluis eius lumbricos eius occidit. **E** **Asidorus** libro ethimologia rum. **R**eu ponticum sanguinis habundantiam reprimat. habet in se maximam temperandi substantiam. quia tenet in se terreni frigoris 7 caloris partem. **E**t etiam leptomeris unde potata ad spasinata reumatica iuuat. **E**t leniores empetigines sanat. **S**plenem reprimat. 7 luxuriam tollit cum aceto bibita emoptoycis 7 dissintericis est iuuatiua **F** **B**ibita quoque

stomachi inflationem eiusque lassitudines prohibet ac dolorem. **S**pleneticis 7 epaticis proficit. conquassationes corporis reficit. ac de alto cadentibus subuenit. **I**n his etiam 7 tortionibus thoracis 7 ypocundiis est salutaris. **S**tericas 7 sciaticas causas compescit. **S**anguinem reicientibus adhibetur vtiliter. **A**smaticis subglutientibus prodest.



## Ca. ccc. xxi.

**R**esina. **Asidorus** libro. xxiij. **R**esina est lacrima sudore lignorum exaltata ut balsami ferulapini 7 lentisci 7 arborum 7 virgultorum que sudare perhibentur. **R**eyn enim grece emanare dicitur vel sudare sicut ligna odorifera orientis sicut gutta balsami aut ferularum. quarum gutta durefcit in gemmam scilicet in electrum **P**rima autem resina dicitur therebentina 7 est prestantissima pre alijs 7 defertur de arabia. **I**udea **S**iria cipro 7 affrica. 7 ab insulis maris. **S**ecunda est



## Tractatus

lentiscina que mastix vocatur hee de chio  
insula deportantur. Tercia est pinealis. z  
hec nunc est liquida nunc dura inuenitur  
Item **Isidorus**. Resina igitur dicitur qd  
libet gramen liquidum vel aridum liqui  
da resina. vt balsami z terebentina dura  
vt mastix thuris z mira z huiusmodi. Om  
nis autem resina primo est mollis z liqda  
vel viscosa. sed in prima sui emanatione  
z aliqua remanet liquida z aliqua calore  
vel frigore induratur. Omnis at resina est  
utilis in medicina z ideo resina posita in  
nobilibus antidotis z vnguentis. Opa  
tiones autem z virtutes resine singuloru  
quere in locis suis.



**Ca. ccc xciij.**

**R**ibes. Pandecta. cap. dc. viij. Ri  
bes quidam dicunt qd est acetosa.  
z quidam dicunt qd est cocculus. sed  
falso quoniam cocculus non est acetosa. qm  
Abesue facit se motum ca. de rob de ribes  
Et caplm de Rob de acetosa. Similiter

vbi ponit cap. de rob de ribes ait qd valet  
sicut rob de acetosa. Item non est cocculus  
qm cocculus est ca. z sicce complexionis. s.  
ribes sunt fri. z sic. **Alhani**. Ribes est pla  
ta stipitem habens rubeum ad viridita  
tem declinem tenerum. folia rotunda vi  
ridia nigra. cuius granum potatur de co  
rasceni acidi saporis. de quo fit rob. n.  
**Mos** autem loco eius succum acetose que  
est lappacium agreste ponere possumus.  
**Serapion li. a ggre. cap.** Ribes: auctori  
tate **Maac ben aram** Ribes est planta ha  
bens capreolos recentes rubeos ad viri  
ditatem declinantes. z habet folia mag  
lata rotunda viridia. z habet grana quo  
sapor est dulcis cum acetositate. Et ipa e  
fri. z sic. in. ij. gradu. Et signum sup hoc  
est acetositas eius z stipticitas. Et ex hoc  
contingit qd infrigidat stomachu. Et ali  
qui dicunt qd est fri. z sic. in. iij. gradu. **Ma**  
scitur at planta ista in montibus syrie fri  
gidis nivosis

### Operationes.

**A** Serap. Ipa abscindit sitim. z pfer  
speciebus habaon. i. morbilli. Et abscin  
dit sitim que fit a caliditate corporis. z re  
tinet fluxum. **B** Et conuenit specie  
bus botbor que fiunt in corpore sicut va  
riole z similia. **L** Et prouocat appe  
titum. z incoriat stomachum sua frigidi  
tate. z abscindit sitim a colera z fluxu vo  
mitum. **E** rob eius cofert cardiacae z vo  
mitu z fluxu qui fit a colera. **B** Et  
prouocat cibi appetitum. z in rob eius est  
dulcedo z acetositas. **E** Et ides au  
ctoritate **Aben meshay**. Fri. est z sic. in. ij.  
gradu. **E** rob eius est sicut rob acetosita  
tis citri z agreste in virtute. **E** est bona  
emorroidibus z ebrietati. Et putant ali  
qui medicorum quod etia sit illa q nō ia  
tur acetosa z lappacium. z putauerunt aliq  
qd sit granum acetosum quod affertur ex  
corasceni. licet omnes decipiant.





## Ca. cccxiii.

**R**izi. Pandecta caplo. lviij. **A**z ara  
bice. grece ozora. Latine vero rizi.  
**G**alienus primo de cibis cap. de  
rizo In sapore eius est stipticitas. et ideo  
retinet ventrem retentione temperata. et  
in cortice eius est rubedo magis manife  
sta q̄ in ipomet aut in reliquo corpis ei.  
et minus nutrit q̄ frumentum. **E**idem  
viiij. sin. far cap. ozola **O**zola id est risum  
habet quid stipticum quo circa ventrem  
moderate detinet. **E**t idem libro p̄dicto  
de cibis **H**oc semine omnes ad restrictio  
nem ventris vtuntur delectationem ipsi  
us similem facientes condro. **E**st autem  
indigestibilis condro: et nutriendus min.  
sicut et ad delectationem edulij deficiens  
ab ipso plurimum.

## Operationes.

**A** Serapion libro aggre. cap. **A**z. id  
est risum. **S**unt calide et sicce complexionis  
in primo gradu. **A**lmanzor tractatu. iij.

ca. az de riso. **R**isi temperiei q̄est iter ca.  
et fri. vicinum existit. et ventrem stringit.  
**S**olitius autem colicam patinocet. eo q̄  
licet nutriat. de ventre tamen non facile  
descendit. nisi coquatur cum aliquo mul  
tum vinctuositatis habente quod quādo  
cum lacte coquitur et cum zuccaro cōmediē  
plurimum nutrit atq; sanguinem augmē  
tat **I**tem **S**erapio. **Q**uāsi egēt  
pultibus eius propter punctiones quas  
habent in ventre. aut propter fluxū mul  
torum humorum super quos vincit cole  
ra. aut aliqua alia de causa simili huic. co  
queri rizi quousq; dissoluantur et fiant sicut  
aqua kist et da in potu hora convenientior  
vlus eius tempus est humidum. et quādo  
stomachus est fortis virtutis ad cibos.  
**E**t idem aucto. dyal. **E**t pauci nutri  
menti stringit ventrem. auget sperma et  
minorat feces et vrinam et ventositates.  
est em̄ completum in stipticitate. et ideo ē  
bonum vlcerebus intestinozum et punctō  
nibus eorum quando bibitur. aut fit cum  
eo cristere. et rubeum est constrictiū plus  
**B** **I**saac. **R**izi natura calidū est in pri  
mo gradu. siccum in secundo. **A**liquādo  
mola teritur. eiusq; farina sicut tritici coq  
tur. et valet his qui moriuntur in stomacho  
et intestinis patiuntur **I**ntegrum autem  
cum aqua coctum valet ad colericam dy  
ariam. **C**um lacte et amigdaleo coctum  
constipationem suam amittit. et perfecte  
nutrit. **S**anguinem bonū generat si cum  
eo vel aqua eius lentigines laues. auferat  
eas. et eum mundificat. **E** **C**onstā  
tinus in panegni. **R**isum calidum est in  
primo gradu siccum in secundo. **Q**uā ven  
trem stringit non tamen multum nisi mi  
xtum sit ibi milium. lotum quoq; et cū bu  
tiro et amigdaleon coctum. non est v̄tris  
constipatiū sed mitigat dolorem stoma  
chi. et ardorem intestinozum. **H**uius nutri  
mentum temperatum est et digestiū. si  
cum lacte coquitur constipationem facit  
sed humectat et nutrit **F** **A**uicenna  
in secūdo canone. **R**isum ca. est et sic. **N**u  
trimentum prebet multum. tarde infrigi  
c. iij



## Tractatus

datur et in ipso est absterfio. **D**ecoctum cum aqua stringit usque ad terminum. Et in spermate facit augmentum. **I**dem in iiii. canone. **C**ortex rizi venenum reputatur ut enim quidam primorum dixerunt ei cui in potu datur accidit statim dolor in ore et in lingua; et ipsa lingua apostemat. deinde dolor in umbilico extendit et stomacho; intestinisque eius. **T**otumque corpus inflammatur. curatur cum curatione cantaridum. **O**portet autem quod in oleo eius quod ipse in potu sumit citonia sint decocta.



### **La. cccxciii.**

**R**obelia Isaac Robelia frigida sunt in primo gradu medie inter humida et frigida. **C**ortex earum stipticus est. **A**ctor. **I**ste sunt videlicet robelia sicut diximus paulo super que a nonnullis medicorum nostrorum estimant esse pisa;

**Operationes.**  
**A** Isaac ut super. **C**ortice eius mundare laudabiles generant chimos. nec inflatum aut ventositatem faciunt ut faba. **A**d usum edendi bone sunt in estate et in calida regione. **C**athaplasma ex cis membris fractis appositum. solidat et dolorem auferit. **I**us ex eius velut ex faba factum valet ad cardiacum tussim et dolorem pectoris.



### **La. cccxcv.**

**R**ododendron. **V**idimus. **R**ododendron corrupte vulgo lorandus vocatur. eo quod folijs lauri sit similitudine. **A**rbor enim venenata est. iter facit enim altera. et medetur serpentum vexationibus.

### **Operationes.**



**A** Plinius. libro. xvj. Rododendron  
venomine appaz a grecis venit. Alij ner-  
uim vocauerūt. Alij rodophanem voca-  
uerunt. fronde sempiternum rose similitu-  
dine caulibus fruticosum. Jumentisq; ca-  
pris et omnibus venenum. Idem tamen est  
homini: contra serpentum venena reme-  
dium. **B** Idem li. xvj. Rododen-  
dron seritur propagine. sicut etiam semi-  
ne. **C** Idem li. xliij. Rododendros  
nomen apud nos inuenit latinam. sed  
rodophonem vocat aut nervim. Adhuc  
folia esse quadrupedum venenum: homi-  
ni vero contra serpentes presidium addi-  
ta ruta et vino pota. Decus etiam et caper  
si aquam biberint in quo folia ea macue-  
rint. huiusmodi mori dicuntur.



**Ca. ccc. xvj.**

**R**obur. Actor Robur (fm ysidor)  
generaliter dicitur ex omni materia quicquid  
est firmissimum. Nihilominus ta-

men et arbor quedam hoc nomine nuncu-  
patur. de qua frequenter plinius loquitur.

## Operationes.

**A** Plinius libro. xvj. Robor est glandi-  
fera sicut et quercus aculex. preter fructum et  
alia gignit plurima: fert enim et galle ge-  
nus utrumque. Et quedam veluti mora. ni-  
si distaret arida duricie: plerumque caput  
imitantia thauri quibus inest fructus nu-  
cleis olivae similis. Nascuntur et in eo pil-  
lulenicibus non absimiles in eis habentes  
flocculos molles lucernarum lumini-  
bus aptos: Nam et sine oleo flagrant. si-  
cuti galla nigra. Fert et aliam vtilem pil-  
lulam cum capillo. verno tempore tamen  
melligeni succi. **B** Signunt et alij  
ramorum eius pillulas corpori non pedi-  
culo adherentes candicantes umbilicis.  
Aeterea nigra varietate dispersa: Media  
cocti colorem habent. **C** Aliquando  
et culices gignit. Nec non et folijs con-  
volutas pillulas: et in folio rubentes. Quo-  
s nucleos candicantes ac translucidos  
quod diu molles sint. in quibus et culices nas-  
cuntur. Nam rescunt in modum: ferunt et  
roboria cancrin pillulam in medicina vim-  
vrendi habentem. Is crescit hieme: ape-  
ritur vere pillula tota. caditque cum folia  
crescere ceperint. Tam multi fera sunt et  
totres preter glandem roboria paruum:  
Sed et boletos squillosque novissima irita-  
menta gulae quae circa radices nascuntur:  
**B** Roboria quoque viscum ac mella ferunt  
ut auctor est hesiodus. constatque rores mel-  
leos ex celo cadentes non alijs magis insi-  
pere frondibus: Cremati quoque roboris  
cinerem introsum esse certum est. Scadu-  
la quidem ex robore fit aptissima. more gla-  
dis alijs sed minime durans preterquam  
epino. Montes et valles diligit: robur ca-  
stanea et abies. Sunt autem roboris folia  
toto ambitu sinuosa. Et sunt eis etiam in  
caudice ipso iam densa ac rara. semperque  
lateraria disposita mirro.



## Tractatus

**E** Item robur ables & larix non primum aut germinationem. sed intermittunt. & tripartita trinaque germina edunt. Ideo & inter squamas corticem spargunt. quod omnibus arboribus evenit in germinatione. quod rumpitur cortex pregnatum. Robur sciissus est cortex non levis sed scaber. Radices copiose atque carnosae. quas in profundum agit mollis ac pessima ligni pars etiam in robore facile putrescentes terredini obnoxia. Ideoque semper est amputanda. **R**obur ylex ac morus & ebenus & quae sine medulla sunt tota osses sunt. Robur spissam habet materiem eique nigricans color est. Tanta duritia inest robori. ut nisi madefactum non queat terebrari. & ne quidem sic quid ad actus clavus auelli. Itaque cariem vetustatem sentit tardissime. sentit tamen terredinem cesum in vere. Bruma vero neque viciatur neque finditur. Alias obnoxium etiam ut torqueat sese findatque quod in subere repestiveque celo evenit defolius diu durat robur. sed aqua marina corripitur. **S** Robur & olea in transuersum posite incurvantur ceduntque ponderi. Viridia preter robur & buxum prinatius resistunt sectioni serarum quia dentes equalitate replent inertes. Sunt autem robura & inter se & cum alijs glutino infortabilia. viscus adnascitur & in robore ut quercu & ylice. **I**dem libro. xvij. In sitorum omnium capacissima dicitur platanus. postea robur. verum utraque sapores corrumpunt. pedamenta sunt optima vicibus & robore oleaeque. Preterea pomiferis quae germinant. nec fructum ferunt. scissa radice lapis inditur. fertilesque fiunt. Hoc idem in amygdalis & robore cuneo adactum fit. Benique arbores quaedam ablato in totum cortice moriuntur. tardius autem robura & quercus.



### Ca. cccxvii.

**R**obabca vel rodaba: Serapion libro aggreg. cap. Rodaba. quando est humida & recens dicitur Asfarfafa. quando est sicca dicitur akes. et est species leguminis sic nominata. Et idem auctoritate Syascoridis. Primo quando nascitur est similis andachuche. quae nascitur in pratis: sed quando est completa habet folia subtiliora quae folia ipsius et habet ramos similes ramis andachuche & sunt ei semina in magnitudine lentis totum sicut cornua. Aliquando desiccatur & administratur cum alijs rebus: & preparatur cum sale. Et idem auctoritate Galieni: Sapor huius grani est stipticus sicut sapor lentis. Et virtus eius est calida caliditate temperata. & exsiccatio eius est amplior exsiccatione lentis. & comeditur sicut lens.



## **Operationes.**

**A** Serapio auctoritate Isaac benara  
Alfarfala id est rotobea nascit sup aquas  
et non siccatur in estate neqz hyeme. et ideo  
nominatur humida. Et quod de ea ad  
ministratur est semen eius et folia et est ca.  
et hu. et est in eo inflatio. **B** Et ideo  
auget sperma. et incitat coitum. et augz in  
pamentum medicinarum que faciunt ad  
hoc. **C** Et semen eius ingreditur in  
pluribus confectionibus fortibus. **D**  
Et quando fit emplastrum cum folijs ei  
confert membris que indigent sedatione  
doloris eoz. et est conueniens cibo aialiu.



## **Ca. cccxviii.**

**R**osa latine. grece rodon. Arabice  
hard. Serap. li. aggre. cap. hard  
auct. Gal. viij. sim. far. cap. de ro  
sa. Substantia eius est composita ex sub  
stantia aquosa calida cum duabus alijs  
qualitatibus permixta stiptica scz et ama  
ra. cuius stipticitas est in quantitate tali

quia corpora habentia virtutem fluxam  
non possunt dissolvere virtutem eius. Et  
semen eius est magis stipticum q̃ rosa.  
Et idem rosa cum stipticitate que est i ea  
inest ei dulcedo et similitudo acuitatis vt  
mordicationis pauce. et conuenit aposte  
matibus calidis in principio eoz. et opor  
tet q̃ recipiatur recens ex ea et abscondant  
summitates eius valde cum forpiciibus.  
et reseruentur pro medicaminibus oculo  
rum. Sed oleum rosaru est in natura sua  
mediu inter naturam rose et olei. et e me  
dicina cum qua curantur apostemata sa  
guinis in augmēto iporum. et in eo est vir  
tus penetrandi ad profundum corporis  
et humectat corpora sicca. et coquassatur  
cum aceto et inungitur caput cum eo. et co  
uenit dolori capitis facto ex caliditate so  
lis. et quando rose siccantur. oportet q̃ de  
siccantur in ymbria. et comoneant assidue  
et aqua rosarum est frigidior complexioe  
temperata. non tamen multum. et ipa qui  
dem est subtilis multe subtilitatis. et signu  
in hoc est q̃ rosa desiccatur cito Ideo q̃ i  
ea nō est aliqua viscositas. quia odor ei  
vincit et propterea festinat et replet vias  
odoratus.

## **Operationes.**

**A** Serapion auctoritate dyascondidis  
Est enim rosa frigida desiccativa. et ex ea  
est plus stiptica sicca q̃ recens. et succus  
rosarum quando coquitur cum vino con  
uenit dolori capitis et oculorum et aurium.  
et conuenit gingiuis. quando cum eo fit  
collutio. et coquuntur folia eius sine stipti  
cibus et non exprimuntur. et fit emplastru  
cum eis herisipile. et semen quod est in me  
dio rosarum quando pulverizatur super  
gingiuas ad quas fluunt humores cone  
nit multum. Sed caput rose quando bu  
lierit in aqua et bibitur abscondit fluxum  
vētris et sputu sanguinis. **B** Et idē  
auct. bachaz aq̃ ro. phibz fluxu ad oculum.  
et puēit sincopi q̃n bibit ex ea haust. alijs



## Tractatus

**E**t idem auctoritate **H**umay. Rosa fortificat membra intrinseca. Et stipticitas eius penetrat propter amaritudinem que est in ea. **B** Et idem aucto. **A**bē mesuay. Odoratio rose cōuenit colericis et habentibus calorem. et capitis dolores et colera. Et prohibet fumositates colericas acutas. et conuenit dolori acuto. et mouet sternutationem habenti cerebrum calidum. Et quando conficitur cum melle aut cum zuccaro abstergit quod est in stomacho ex humoribus flegmaticis. **E** Et idem auctoritate **R**ahis. Expertus est quidam ex amicis meis qui accepit ex folijs rosarum recentibus et zuccaro et fecerunt eum assellare decem vicibus. hoc facit succus eius verum sicca non est laxatiua. et hoc significatur ex eo quod virtus eius est amara quod abstergit. Et quando rosa desiccatur fit stiptica. quia separatur ab ea amaritudo. Et siccitas quidem in rosa est pauca quia ipsa est composita ex stipticitate et amaritudine. Unde abscindit libidinem et laxat laxatione forti. **I** Johannes mesue. capitulum de rosa. Rosa est ex medicinis benedictis in qua est virtus confortationem faciens et solutionem et male qualitatis permutationem. Et est ex ea rubea et alba et. et est de vtriusque est multorum foliorum et densorum et crispiorum. et alia paucorum et planorum. et melior est rubea vere rubedinis paucorum foliorum et planorum. et ex albis est melior habens similiter. Et melior succus est cuius mater est rosa completa sicca vero melior est in qua non dum cecidit complexio. Est frigida in primo gradu sicca in secundo. Diuersarum autem naturarum substantie composuerunt rosam inter quas potest cadere separatio distinguens. Componitur enim ex partibus terreis et aqueis mediocribus dantibus ei stipticitatem et substantiam. Et ex partibus aereis propter quas est in ea de dulcedine aliquid et aromaticitas. Et ex partibus igneis subtilibus a quibus consistit perfectio et species dantibus ei amaritudinem. propter quod in abscisio

ne amaritudinis ipsius que remouetur propter solam exsiccationem eius non re soluitur species. In abscissione rubedinis non est plus rosa quam homo mortuus amaritudo autem in ea que recens est plus est stipticitate ipsius. Et prima eius operatio est propter amaritudinem suam propter quod rosa recens et eius proprie succus soluit. Cum autem resoluit caliditas dantis ei amaritudinem propter exsiccationem eius nominatur substantia eius stiptica faciens constipationem. Est autem succus eius calidus fere ad primum gradum. propter exclusionem eius a re terrestri et frigida. **B** Johannes mesue. Est autem rosa solutiua existens extinctiua inflammationum. confortatiua membrorum. coadunatiua parcium et constrictiua. Et semper eius in hoc est fortius. et similiter pili eius qui sunt in medio ipsius. et succus eius est resoluens. Et sicca quidem magis frigida et stiptica. et que non est completa frigidiore et stipticior. et alba in frigiditate et stipticitate plus est quam rubea. non est in ea malicia. sed est ex debilitate soluentibus vigorat tamen operationem eius aqua casei. **L** Si enim succi rosarum. et misceatur cum aqua casei et pauca spica est solutiuum conueniens. et similiter infusio. **X**.vi. foliorum rosarum in aqua casei cum paucis melle soluit sine molestia. Et syrupus factus ex succo eius est levis solutionis. Et similiter ponitur oleum eius in emendatione medicinarum acutarum sicut est scamonea et similia. **I** Rose autem condite cum melle abstergunt et mundificant et confortant. Et condite cum zuccaro minoris sunt absterfionis et maioris confortationis et stipticitatis. et aqua eorum que fit per infusionem mundificat et confortat abstergit et resoluit. **R** Ea que fit per sublimationem est multe confortationis. neque est resolutiua propter resolutionem subtilis caliditatis eius in decoctione ipsius. palbas vero non fit solutio aliquando de qua fit curatio. et est in eis de stipticitate plus quam in rubra. neque sunt siles eis in confortatione.



# De Herbis.

7 cito q̄ rose non substinent decoctione  
aliquid omnino 7 proprie recentes solui  
tur enim ab eis virtus. sigillans absterfi  
onem eius 7 solutionem. 7 declaratur vir  
tus eius stiptica faciens constrictionem.  
**Succus** vero eius substinet decoctiones  
aliquid mediocriter. 7 acquirit ei subtili  
tatem 7 bonitatem absterfionis. **O**  
**leum** quoq; factum ex rosa. nōdum cō  
pletis est maioris infrigidationis 7 stipti  
catis. cuius melius fundamentū est ole  
um oliuarum mediorum in maturitate:  
aut sisaminum. **A**d **Alceum** autem  
infusionis eius est medicina bona omni  
um inflammationum 7 est diuissimum so  
lutione confortarium. **S**uccus  
eius ex aqua infusionis recentium comple  
tarum solutione educit colemam. mundifi  
cat sanguinem ab ea 7 venas 7 articulos.  
**E**t conuenit yctericie. 7 aperit opi  
lationes epatis 7 stomachi. 7 mundificat  
7 confortat ea. 7 confortat cor. 7 conuenit  
tremori eius. et educit materiam causan  
tem eam 7 febribus colericis. Rosa vero  
7 oleum eius 7 aqua ipsius facta per sub  
limationem confortat cor stomachum 7  
epar. 7 coadunat partes laxas membroꝝ  
7 confortat retentionem. 7 sedat dolores  
calidos mira sedatione. 7 extinguit ac p  
mutat malicias inflammationum. perimit  
7 sedat eas. **E**stunt ex medicinis facienti  
bus dormire. faciūt tamen coriam 7 ster  
nutationem. 7 obsunt cataris. 7 stringūt  
guttur 7 confortant ea. 7 auferunt crapu  
las. **B**osis potio succi rosarum est ab. ℥.  
j. vsq; ad. ij. cum zuccaro. **E**t potio syrū  
facti ex succo earū est ab. ℥. ij. vsq; ad. v.  
**A**uicenna libro de viribus cordis  
dicit q̄ confortat cor. **P**alladius  
libro terco in mense februario rosaria cō  
serēda sunt. que sulco breuissimo. aut scro  
bibus ponenda sunt. vel virgultis vel eri  
am semine. **S**emina autem rosarū non pu  
temus medios flosculos esse aurei coloris  
quos rose ferunt. sed baccis nutriunt. q̄s  
in breuissimi piri ad similitudinē plenas  
seminibus suis post vindemiam reddūt.

maturas ex colore fusco 7 mollicie poteri  
mus estimare. **S**i qua etiam sunt antiqua  
rosaria hoc tempore circumfodiuntur. 7  
sarculis vel dolabris ariditas vniuersa  
reciditur. **T**unt que rara sunt. possunt du  
cta virgarum propagine reparari. **S**i ro  
sam ipsius habere volueris duob; palmis  
ab ea girum fodies 7 aqua calida bis ri  
gabis in die. **R** Idem Rosa frigida  
est in primo gradu. sicca in secundo. **E**t  
viridis 7 sicca competit vsui medicine.  
**Q**uidam colligunt eam post maturitatē  
sed non tam diu seruatur. **B**ebēt autem  
colligi cum non habent folia omnino ex  
pansa. 7 tamen aliquantulum iam rubea  
**C**ollecte autem ad solem aliquantulum  
desiccari possunt 7 per triennium seruari  
**S** **M**acer. **B**ici flos florum nobis ro  
sa iure videtur. **N**ō specie cunctos p̄ce  
dat odoreq; flores. **N**on tamen hec spe  
cie tantum nec odore iuuare. **N**os valet  
hac varijs nos adiuvat illa fidelis. **E**i  
sicca gradu vis est 7 frigida pmo. 7.





## Tractatus

### Ca. cccxcix.

**R**Antera siue Antera. Paulus ea. an-  
tera. Antera est id quod in medio  
ipius rosenascitur aurei coloris z  
a specie floris dicta est. Usui etiam medi-  
cine competunt.

### Operationes.

**A** Plinius. Capita rosarum pota ven-  
trem z sanguinem sistunt. Item Ungues  
roses salubres epyforis sunt. Ulcera enim  
oculorum rosa pter q̄ inicijs sordescunt.  
Itē antera dissintericis magnū p̄sidiū est



### Ca. cccc.

**R**ostrum porcinum. Pandecta. ca.  
cccccx. Rostrum porcinū herba ē  
lōgitudinis vnus digiti z eiusdē  
lateris pandens se sup̄teram amplectēs  
eam cuius folia ex vtroq; latere sunt īcisa  
īncisuris magnis. z ī eius medio lena ē sti-  
pus paruis. in cuius stipite fit quedam  
lanugo rotunda sicut pila. sicut facit her-

ba semision. que cum tangitur dissoluit.

### Operationes.

**A** Confert opilaris. Rostrum corninū  
herba est quam plures dicunt consolidate  
speciem. S; falso ymo est herba vtrūq;  
pilosa habens quasi odorem boraginis.  
z virtutem p̄solidatiuam in virtute sicut  
precedens.



### Ca. ccccj.

**R**uta latine z grece. Arabice vero  
radab vel alselep. Sera. li. aggre.  
cap: radab aucto: dyas. Radab. i.  
ruta. Et est de ea domestica z siluestris. z  
siluestris est magis ca. q̄ domestica z ma-  
gis acuta. que escis est non bona. sed do-  
mestica z maxime illa que orit̄ circa arbo-  
rem ficus. vel circa cucumeres est cōuent  
ens cibns. Et aliud genus rute siluestris  
que nascitur in macedonia z in Gallicia  
asye quam moliciues appellant. Et aliq;  
armolam eam vocāt. frutex est vna radix  
virgas multas habens folia latiora plua



q̄ domestica sed mollia ⁊ odozem grauez habentia ⁊ florem album ⁊ capita maiora q̄ domestica. ⁊ in tribus partibus diuisa: huius semen obrufum ⁊ trigonum gustu amarum est. Nec in antiquo tempore colligitur. **V**idorius libro ethimo. Ruta dicta est eo q̄ sit feruentissima. cuius altera agrestis atq; virtute acrior. sed vtraq; feruentissima comprobatur. hanc venenis repugnare mustele docent. que dum cum serpente dimicauerint cibo eius armanter. **N**aac. Ruta siluestris calida ⁊ sicca in q̄rto gradu. domestica vero in tercio. q̄ melior est ad digerendum. quia virtutem h̄ incidendi. ⁊ grossos humores ⁊ viscosos extenuandi. **P**latearius. Est ruta dōestica ⁊ siluestris que piganum dicitur. Huius folia ⁊ semina comperunt vsui medicine. Virtutem habent diureticam. dissoluenti ⁊ consumendi. **A**pocras. Ruta calida est ⁊ sicca in tercio gradu. **P**alladius de agricultura li. quarto. **A**ense **M**arcio ruta scribitur locis apricis. solius cineris in spersione contenta. loca desiderat altiora vnde humor eius elabitur. si ponas eius semina adhuc clausa folliculis sigillatim debebis manu afficere. si tam minuta sunt sparsa iactabis. et rostro obducta cooperies. **C**aulis eius qui inclusis semibus nati fuerint fortiores erunt sed sero nascentur. **R**amula eius cum aliqua corticis parte conuulsi verno tempe p plantis tenebunt tota vero translata morientur. **N**on nulle ramulos eius pertuse fabe inserunt vel bulbo. atq; illa obrunt alieno vigore seruandos. **S**ub fici arboris vmbra libenter acq̄escit. **N**ō effodi herbas s̄ oportet auelli. **I**n mundē mulieris formidat attractū. **P**li. li. **R**uta scribitur fauonio ⁊ ab autūni eq̄no. **N**ō odit hiemē ⁊ humore ac simū. apricis gaudet ac siccis. terraq; q̄ maxie lateritia. **C**inere nutriti vult. hic ⁊ semini miscet vt careat erucis.

## Operationes.

**A** Sal. vii. sim. far. ca. moli. i. ruta. qui dam h̄mōi rutā siluestrē nōiant q̄dam at armolā. **V**irtus at ei⁹ subtilis est. et cal. fin

liij. gradu. vii ⁊ incidit ḡssos humores. ⁊ dyasorat. ⁊ ad vrinatōem puocat. **B** Et idem. viij. sim. far. ca. pigamū. **P**igamū. i. ruta. **S**iluestris q̄dem ex q̄rto ēḡdu calefacientiū ⁊ siccantiū dōestica vero ex iij. **E**st at non solū acris gustu. s̄ etiā amara quo incidere ⁊ dyasorare h̄z ḡssos ⁊ viscosos humores. ppter eandē at virtutem et p vrinas euacuat q̄nimo ⁊ subtiliū p̄nium est ⁊ ventositatis destructiua. **E** Et idcirco ad sputatōes puenit ⁊ animositates q̄ ad venerea p̄nient. ⁊ dyasorat ⁊ siccat moderate. est enī de fortiter desiccantibus farmacis. **S**erap̄. aucto. dyas. Ruta est de rebus magis conferentibus inflatiōibus ⁊ ventositatibus. **B** Et p̄a extinguit libidinem coitus. **U**n domestica ⁊ siluestris sunt ambe calefaciue adu siue puocatiue vrine ⁊ menstruoꝝ. et q̄n comeditur ruta aut bibit struigit ventrē ⁊ q̄n sumit in potu ex semie. cuiuscūq; quantitas vnius calis cum vīo est medicamen conferens multum medicis mortiferis. **E** Et q̄n p̄medunt folia ei⁹ sola aut cū ficibus siccis ⁊ nucibus. auferunt nocumēta medicinaꝝ mortiferaꝝ. **F** Et est vltima medicina p̄ra maliciaꝝ venenoꝝ q̄n administrat sicut diximus (⁊ p̄sertim contra pestilentia) **E**t q̄n p̄medit ⁊ bibit ruta sp̄a b̄scindit sperma. et q̄n coquit cū aneto sicco ⁊ sumit sedat toxiōnes. et q̄n administrat in hunc modum confert dolori lateris. ⁊ dolori pectoris. ⁊ aīmati. et tussi. ⁊ apostemati pulmonis. ⁊ sciaticę. ⁊ dolori iuncturaz ⁊ rigoribus. **B** Et q̄n coquit in oleo ⁊ ponit ī cristēribus cōfert inflatiōi matricis. et inflatiōibus intestinōꝝ. ⁊ doloribus recti intestini. **E**t q̄n teritur ⁊ conficitur cum melle ⁊ lini sup collum matricis confert dolori eius et suffocatiōi matricis. **H** Et q̄n coquitur in oleo ⁊ bibit occidit et expellit libricos. ⁊ cōficitur cum melle. ⁊ fit emplastrū dolori iuncturaz. ⁊ dolori ⁊ cōcussione. et fit emplastrum cum ea ⁊ ficibus ydropi sicarnose. **I** Et quando coquitur cum vīo vsq; ad consumptōnem medietatis vīni ⁊ bibitur. p̄fert speciei humide ydro



## Tractatus

pilis. et quando comeditur sola siue est aut  
salita acuit visum. Et qñ fit emplastrum  
cum ea cum sanich sup oclm sedat dolorē  
eius. **R** Et qñ tenit et miscet cū aceto  
et oleo rosarū et fit linitio cum eo. sedat do  
lorem capitis. et qñ intromittit in narib⁹  
ipsa aut succus eius abscondit fluxum san  
guinis ab eis. **L** Et qñ admisceat cū  
nitro et fricatur inde morsea alba pfert eā  
et qñ fit emplastrum cum ea cum melle et  
albumine super emperiginem confert ei  
ad. Et qñ succus rute calescit in cortice  
granati et distillat in aurem cōfert dolori  
eius et miscetur cum succo feniculi et melle  
et fit collirium cū eo. et confert dolori visus  
**M** Et qñ miscet cum aceto et oleo rosa  
rum. et conficit cum cerusa. et fit linimentū  
cum ea cōferit erisipile et formice. et vlce  
ribus capitis humidis. et ruta qñ mastica  
tur post p̄mestione ceparū et allioz aufert  
fetorem illoz. **D** Serap̄. Rutam ve  
nenis resisteremuste docent que quando  
cum serpentibus dimicature sunt cibo ei⁹  
armanē. **B**ocuit etiam rex ponticus qui  
cum fratris sui timerz insidias rute folia  
cum duabus nucibus. et toridem caricis  
admixto sale ieiunus acceperat. et secure  
cum eo agebat. **A**grestis si sumat nimis  
de ipsa occidit. **P** Et qñ ipsa colligit  
maxime cum ceperit apparere flos. si car  
nem tetigerit. vlcera et facit inflare cum  
p̄uritu. quare oportet qui vult eam colli  
gere. q̄ vngat manus et faciem cum oleo  
rosarū. et extinauerunt quidam q̄ si succus  
eius aspergat sup pullos gallinarū nō co  
medit eos in illius. et putant quidam q̄ il  
la que nascit in macedonia p̄pe flumiū q̄  
d̄ archimōn qñ comedit occidit. et loca  
in quibus nascitur sunt loca serpentū ple  
na. **D** Semen eius qñ bibit pfert  
doloribus intrinsecis. et ipm ingredit in  
p̄fectionibus medicinarū et iuuatiuū **R**  
Et idem aucto. **R**uffi. Ruta domestica ē  
medicina maxia iuuatiua intestinis. inte  
rioribus. et confert visui. et gūmi ei⁹ est ca.  
in fine terciū ḡ. sic. in. liij. Curat vlcera ocl  
li qñ puluerizat sup ea. et pfert scroful que  
sunt in gutture et sub ascellis.



### Ca. cccc ij.

**R**ubus. Pandecta ca. d c. liij. sulac  
arabice. grece batus. Latine rōs  
bus. Et sulac est qdam egritudo  
vt dicit pl̄. Sera. li. aggre. ca. sulac siue  
suleit aucto. **S**al. i. rubus oibus est notus  
folia eius et summitates recentes sunt cō  
posita in substantia sua ex substantia ter  
rea frigida. et aquea tepida. et sapor eius  
est stipticus. et virtus eius infrigidat et de  
liccat. et secunda conglutinat.

### Operationes.

**A** **S**al. vj. sim. far. ca. batus fm trāsta  
tionem grecā. **B**atus. i. rubus. folia qdē  
et cimene non flos et fructus stiptica par  
ticipant qualitate manifeste. In hoc eam  
ad inuicem differunt. Nam folia quides  
et p̄ferim mollia et noua plurimū p̄cipā  
tia aquositate modicum sunt stiptica fm  
eam rationem. et summitates. Unde ma  
sticata curant alcola et cetera que in ore et  
cera sanāt. et alia vulnera solidare potest.



# De herbis

Est enim eorum complexio ex terrestri et frigida substantia et aquosa tepida. Fructus vero quando fit maturus princeps est moderate caliditatis. Saporis cum sit ut ostendimus dulcis quare propter hoc nec non propter moderatam stipticitatem premeabilis non est molestus. Immaturo autem a frigida terrestri supatur substantia. et ideo stipticus est et siccatus fortiter et uterque desiccatur. et reponitur desiccatus ex his recente. sed et flos eiusdem est virtutis cum fructu ad dissipationem ventris quoque fluxus nec non ad spiritum sanguinis idoneum farmacum. Radix autem cum eo quod stipticat et non pauca subtilium principum substantia precipitat. quod obrem et lapides qui sunt in renibus frangit. **B** Et Gera. auct. dyas. Virtus eius est quod curat alcola et ulcera oris quando mastica et curata alia vulnera. **E** Et decoctio eius tingit capillos. sed sapor eius fructus est dulcis et est humidus et calidus. et immaturus est frigidus terreus et sapor eius ponticus et de siccatione fortis. sed flos eius est si cur virtus fructus. **B** Et confert ulceribus intestinorum et fluxui ventris et debilitati intestinorum et ani. sed radicis eius est substantia subtilis et sapor eius est stipticus. et ideo frangit lapidem renum. et quando fit emplastrum cum folijs eius. curat ulcera humida capitis. **E** Sed rubus canis qui grece dicitur Cinobatus nocet decoctio eius fructus canne pulmonis. et stringit fluxum menstruum. Et radix eius est calidior ipso de qua si fiat emplastrum extrahit spinas et alia infixata corpori. **F** Et quando fit emplastrum cum folijs suis recentibus prohibet apostemata. **B** Et idem auct. Gal. Fructus huius plante est stipticus stipticitate fortis. et folia eius habent stipticitatem paucam et oportet quod caveatur ab eo quod intra fructum est simile bombicino. quia nocet multum canne pulmonis. hanc speciem inuenies si leges Cinobatum. et est capitulum. c. xvj. supra dec. **H** Byascorides capitulum batus est omnibus notus. Virtus est illi stiptica et seratica. elixatura eius capillos inficit. Ventrem abstinere. Fluxum matricis

mulierum stringit. Adorsibus venenatis occurrit. Tutas gingivas a putredine servat. Tumores oris compescit. maxime si folia eius cum aceto masticata fuerint. Herpetes mundant acoras capitis purgant. Tumores oculorum et condilomata soluit. Emorroidibus subuenit supposita. Stomachis imposita medicatur. Cardiacis opitulatur. **I** Succus huius herbe et hastarum sole siccatus omnia facere novit. Succus eius seminis maturi omnibus causis oris utiliter adhibetur. Ventrem abstinere comestus. Sed non maturus flos eius cum vino bibitus ciliacis et dissintericis prodest. Flos eius albus et est caniculari ortu vigens. Ipse quoque potui datus cum vino humoris fluxum cohibet. **R** Illinitus cum melle oculorum lippitudinem medetur atque igni aceto. Huius ergo folia et flores et mora leniter stringunt unde ad vulnam et fauces proprie videntur facere. quamvis omne profluvium idonee stringant. **L** Folia eius et cime masticata alcola et alia ulcera curant in ore. Et plagas glutinant. mora eius matura habent in se mediocriter calorem. Immatura vero sunt frigida. et terrestrem retinent in se substantiam. Unde nimis desiccant. **A** Item Pulvis ex eo factus sicut est de flore eius plus desiccatur recentioribus facit namque ad dissintericos. et ad omne reuma ventris. et ad defectionem. sanguine expulsum. Hic pulvis datus vnlissimum medicamentum. **M** Radix autem eius stiptica et leptomeris est. et ideo nefreticis data lapides rumpit. **D** Species bati sunt due. Una communis que dicta est que omnibus nota est. Altera que appellatur ydea siue cinobatus que est rubositate maioris supradicta. Et est virtutis constictive. Eius namque mollia germina siue tyrsi contusa et expressa succum dimittunt. quod sub sole relictus coquitur usque ad grossiciem mellis. et datur ad ea que supra. **P** Succus eius cum vino et melle suppositus superioribus prodest. Adora cum vino sumpta sapientiam nutrit ut ab an



# Tractatus

riquis dicitur. leges eam mense Junij et Julij cum melle et pane contrita apostemata in infirmitate rupit. et ulcera fraudulenta curat.



**R**ubia tinctorum. Alidorus. Rubia dicitur eo quod rubra sit radix eius. unde et lanas colorare perhibetur. Dyaconides. Rubia quam alij eritrodanum. latini vero rubeam dicunt. Herba est omnibus nota. Species eius due sunt. Una videlicet agrestis. Alia vero que vocatur sarchos ramulos siue tirfos habens tenues et quasi nodulos folia per interval la distantia. ac per singulas connodationes veluti stellarum imaginem mittentia. Fructus vel semen eius rotundum viride

et hinc rubrum aut circa maturitatem nigrum. Radicem habet parvam tenuem pusillam rubicundam. Plinius capitulum erithron. Erithron quam alij eritrodanum vocant. nos vero rubeam qua tinguntur lane et pelles et cetera. Breucus vero eritrodanum dicit. Nam erithros rubeus color chinus feniceus rubicundus. exponitur de rubea et cetera. Pandecta capitulo. c. lviij. Eritrodanum vel eutradoron. Erithron vel eritrodanon grece. Arabice fane vel eita. Latine vero rubea tinctorum. Ubi sciendum quod Dyaconides capitulum de rubea dicit quod rubea siue ut alij erithrodanum dicunt. et est de rubea domestica. Aliud capitulum inueniuntur apud Dyaconidem quod sic habet eritrodanum dicunt et est rubea agrestis. Item secundum veritatem eritrodanum in alia translatione dyaconidis. Aut retron vocant plurimi. Radix est illi inficiens. Duo sunt eius genera. Unum agreste. Aliud seminatum sicut rauene ytalie fuit locis cultis seminum. Nam et in vijs sponte nascitur. Haste sunt illi quadre et longe et asperes si cuta parine. sed fortiores et longiores. folia habentes intra nodos ipsos. folia habet sicut astrum id est stella in giro posita semen eius rotundum est in primo viride et postea rufum. et cum maturaverit nigrum. Et radix eius longa tenuis et rufa. Sed secundum translationem aliam dyaconidis. Rubea siue ut alij eritrodanum herba est omnibus nota. Serapion libro aggregatoris capitulum fane. auctoritate dyaconidis. Fane siue fane id est rubea tinctorum. quedam ex ea nascitur. et quedam ex ea seminatur. et habet ramos quod dratos longos grossos similes ramis herbe que dicitur absarum nisi quia sunt maiora eis. et duriores. super ipsos sunt folia diuisa ad iuncum egredientia iuxta nodos et in similitudine stellarum. et fructus est rotundus cuius color in principio sue apertionis est viridis. postea vero rubeus et quando maturus est fit niger. et quod de ipsa administrat sunt vene ipsi. et ipse sunt subtiles longe et rubei.



**Bal.** vi. sim. far. cap. eritrodanū: **Eritro** danum est rubea tinctorū radix acerbā et amara secundum gustum. Unde et quod dictum est de alijs adinuicem sibi hmoi virtutes convenientes in hac radice conspicis. **Paulus** cap. de rubea. ca. est et sic. in. ij. gradu. **Auerrois** libro **Colliget** ca. de rubea. **Rubea** ca. est et sic. in. iij. gradu.

## Operationes.

**A** **Dyaasco.** Eritrodanum virtutem hz mictualem cum aceto illinita albis maculis medetur. **U**sus etiam eius ad ea proficit ad que cetera diuretica pficere dicim<sup>r</sup>. Sed agrestis virtus est secundū dyaasco: mictualis diuretica. vñ vrinaz et mēstrua puocat. **B** **Bal.** Eritrodanum sple nem et epar expurgat et vrinaz grossas et multas. **E**st autem qñq; et sanguinolētas euacuans. qñq; etiam puocat mēstrua: et abstergit mediocriter quecunq; abstersione egent: morseis quoq; albis cū aceto peruncta confert. quidam autem ppināt eas sciaticis necnon paraliticis cum mellicrato. **A** **Auicenna.** Rubea tinctorū est pontici saporis et abstergit cum equalitate. ponitur cum aceto sup empetiginē et sanat eam. similiter et morseam albam. ab omni vestigio mūndificat cutem. **B**ibi ta cum mellicrato confert sciaticē et paralisi. **B** **U**alz etiam pcussioni et casui succus eius cum oximelle dat ad apostēa ta splenis et mundificat epar et splenem. **E**orumq; opilatōes aperit: et in hoc ei p prietas existit aceti. vehementer puocat vrinam. vt quandoq; faciat mingere sanguinem. **E**t oportet qui eam biberit. qñq; die balneetur. **E** **S**upposita mēstrua puocat. et extrahit fetū. **E**iusq; stipites tum folijs conferunt morsui vermium venenosorum. **F** **Platearius.** Rubea tinctorum. calida est et sicca in secūdo gradu. **V**irtutem habet confortatiuam ex aliquantula sua ponticitate et diureticam ex amaritudine. **C**ontra debilitatem stoma

chi et epatis et relaxationem. datur vinū decoctionis eius. **R**adix eius rasa supponitur ad mēstrua prouocanda. et fetum mortuum educendum. **A**qua decoctionis eius si caput inde abluat capillos reddit rubeos. **B** **Constantinus** vbi supra **Rubea** est in fine primi gradus calida et sicca. habet quoddā amaritudinis et ponticitatis vnde splen et epar mundificat. et eius opilationem aperit vrinā et mēstrua prouocat. **O**mniaq; membra corporis a putredine mundificat: et morseam curat. **A**dhabetur quoq; cum melle et aqua calida propter ylij dolorem. **B** **Plinius** libro. xix. **Rubea** tingendis lanis et corijs est necessaria. **L**audatissima est ytalica et maxime suburbana prouenit sponte. **I**n medicina morbum regium sanat. **E**t vrinam ciet ex aq; mulsa. **F**olia quoq; capillū inficiunt. **A**pu d quosdam inuenio regiū morbum. **H**oc frutice sanari. etiam si ad alligatus spectetur tm.





# Tractatus

**La. cccc iij.**



**Alvia** Latine. **Arabice:** geliffagos. grece. eliffagus. **Sera.** li. aggre. ca. geliffagos aucto. **dyas.** **Deliffagos.** i. salvia et ē arbutum longum hūis plures ramos et lignum eius et folia similia folijs citoniorū nisi q̄ sunt longiora et strictiora et rugosa pauca rugositate sicut ē rugositas panni post q̄ abluuntur ante q̄ t̄xtenda et reponat. et color eius declinat ad albedinem et h̄z odorē bonū et h̄z in summitatibus ramorū semeu simile semini herbe siluestris q̄ d̄r oimen. **Nascit̄** āt̄ in locis asperis. **Dyas.** cap. eliffagus siue eliffagus fm̄ translationem nostram. **Eliffagus.** i. salvia. **Fru**tex eius est oblonga et multas hūis virgas quadras et albas et folia similia malicidonijs sed oblonga minora et aspera et albidiora et odorata subrugosa. semen sup̄ virgas est simile omnino agresti. **Nascit̄** locis asperis. **Plinius** cap. eliffagus herba est ex albidā. **Nasta** est ei vasta et quadra. folia aliquatenus aspera. **Potest** enī acriter restringere. **Gal.** vj. sim. far. cap. eliffagus **Complexio** huius herbe est calida caliditate manifesta et sufficiens et parā stiptica.

## **Operationes.**

**A** **Plinius.** Herba ip̄a facit ad dissin-  
tericos. et succ<sup>o</sup> foliorum eius capillos ge-  
nerat. et urina puocat. **B** **Sera.** **De**  
coctio foliorū et ramorū ip̄ius q̄n bibi pro-  
uocat urina et menstua. et expellit fetū.  
et confert morui venenoso strigoni mari-  
ni. et denigrat capillos. et confert apostēa-  
tibus. et abscondit fluxū sanguinis. et mun-  
dificat vlcera fraudulenta. et cū decoctōe  
ramulorum et foliorū ip̄ius fit ablutio. **Et**  
sedat prurium genitaliū virorum et muli-  
erum. **E** **Dyas.** **Uirnis** eius est diu

retica. **Menstuis** imperat. **Aborsum** fa-  
cit. **Percussum** strigoni marini mitigat.  
**Capillos** nigrescit. **Est** etiam termatica.  
et sanguinem fluentem ex vulneribus stri-  
git. **Sordida** vulnera purgat. **B**  
**Elixatura** foliorum et virgarū ip̄ius pruri-  
ginem nature compescit. **Est** etiam virtu-  
tis redarguentis cum acrimonia. **Unde**  
ad dissintheriam atq; muliebrem fluxum  
(quem greci rigeon vocant) facit succus  
foliorum eius. **Capillos** denigrat et urina  
prouocat. **E** **Paulus.** **Vinum** deco-  
ctionis eius confert paraliticis bibitum  
et cathaplasmatum super partem parali-  
ticantem. **F** **Et** dicunt magi de **Sal**-  
uia q̄ ipsa putrefacta sub fimo generatur  
avis quedam habens caudam sp̄ penina  
et albam merule similis. **De** cuius cinere si  
ponatur in lampade apparet q̄ domus  
sit plena serpentibus. **B** **Ex** herba  
rio. **Salvia** habet folia longa et angusta  
sub aspera odore suauis et graui. **In** locis  
asperis nascitur. **Decoctio** eius potata  
urinam et menstua mouet. **Pastinacema**  
rine si quem percusserint virus excludit  
**Sanguinis** eruptionem sistit. **B**  
**Platearius.** **Salvia** calida est in primo.  
sicca in secundo. solum folia cōpetit vsui  
medicine et viridia. et sicca domestica ma-  
gis consumit et confortat. **Siluestris** au-  
tem magis dyasoretica. **Vinum** decoctō-  
nis saluie valet paraliticis. et epilepticis  
fomentatio ex aqua decoctionis eius va-  
let contra stranguiriam et dissintheriam.  
**Matricem** mundificat. **F** **Plinius**  
libro. xij. **Herbam** nostri qui nunc sunt  
herbarij elisphacon grece. latini vocat.  
saluam mente similem canam odoratā.  
hac apposita partus cinortuos extrahit  
**Itemq;** vermes aurium et vlcerum.  
**R** **Idem** in libro. xvj. **Herba** quea qui  
busdam appellatur salvia similis verbas-  
co. **Conteritur** ea et colata calefit. et sic ad-  
tussim laterisq; dolores bibitur. **Ea** dēq;  
contra scorpiones atq; dracones mariorū  
efficax est. **Contra** serpentes etiam ex oleo  
perūgi ea prodest. **Asopi** fasciculus cum



# De herbis

quadrante mellis decoquitur ad tussim.  
**Salix.** Salvia cui nomē elysifacos  
 est apud grecos. Cum mulla iecoris pro  
 dest potata querelis. Pellit abortum. lo  
 ciūq; menstrua purgat. Trita venenatos  
 curat sup addita morsus Crudis vulneri  
 bus q̄ multo sanguine manant. Appōas  
 tritam dicunt retinere cruorem Cum vīo  
 succus tepidus si sumitur huius. Compe  
 scit tussim veterem laterisq; dolorē. Pruri  
 tus vulne curat virgeq; virilis. Si foueas  
 vino fuerit quo salvia cocta. Illius succo  
 crines nigrescere dicūt. Si sint hoc vncti  
 cerebro sub sole calenti.



**La. cccc v.**

**Salix.** Nidonus libro etimologia  
 rum: Salix dicta est eo q̄ saliat id ē  
 crescat. Arbor lenta: vitibus vin  
 ciendis abilis. Ambrosius. Salices vidē  
 tur nihil habere seminis. habēt tamē gra  
 num quoddaz in folijs quo teris p̄misso  
 tanq̄ semine posito surgat arbor de surculo  
 et tanq̄ seipam exsuscitet de semine suo.

**Glosa super Ysaia. xliij.** Salix est arbor  
 infructuosa. sed cito crescit maxime si iux  
 ta aquam sit. Aristoteles in li. de plantis  
 Quedam in humido loco. quedā i arido  
 et quedam in vtroq; vt salix. Idem libro  
 de animalibus q̄dam arbores non fructi  
 ficant sicut viri pingues non multū sper  
 matizāt. talis est salix et romana nux. Idē  
 li. xvj. In aquosis tñ proueniunt salices  
 et alni. longa q; folia sunt vtriq; inter pri  
 mas germinant. Circū agunt salicis folia  
 post solsticiū. nec alio argumento intelli  
 gitur certius si dus p̄fectum. Occissime ve  
 ro salix amittit semen añq̄ maturitatem  
 sentiat om̄ino. et ob id frugipda dca est  
 ab Homero. Sequēs vō etas scelere suo  
 hanc suam interpretata est q̄ semen sali  
 cis mulieris sterilitatis medicamentū est  
 Sed in hoc quoq; nascenti natura prou  
 dit q̄ de pacto surculo in curiosus semē de  
 dit. Una tñ p̄ditur id maturitatem p̄fer  
 re solita in insula chreta. Pandecta cap.  
 cc j. Culefara. grece ytre latie vō salix.

## Operationes.

**A** Serap. li. aggre. cap. culef. i. salix. so  
 lia et flos et rosa eius habent in sapore pō  
 ticitatem. et virtus salicis est desiccatiua  
 sine punctione. Cortex vero ipsius sicco  
 ris est complexionis. sicut sunt om̄es spēs  
 corticis. **B** Unde administratur in  
 glutinatione vlcerym **S** flos et rosa eius  
 administrant et admiscuntur in omnibus  
 medicinis et vnguentis desiccatiuis. Et  
 sunt ex hominibus qui accipiunt flores et  
 rosam et succū ipsius: et componunt ex eis  
 desiccatiuam medicinam que confert in  
 multis quia desiccatur sine mordicatione et  
 apprie quia in ipsa est stipticitas pauca.  
**C** Et quādo comburunt eius cortices  
 et p̄ficiuntur cum aceto administrantur in  
 omnibus egritudinibus in quibus nece  
 ssaria est desiccatio: sicut in verrucis et p̄pe  
 in rotundis et in verrucis similibus capiti  
 bus clauorum. et in verrucis infixis in cute  
 eradicat enim eas quando super eas fit li  
 nio. **B** Et quando enellitur cortex  
 eius tempore quo emanant flores et colli



## Tractatus

gitur gummi eius. **H**abz hoc gummi vir-  
tutem absterfivam et subtiliativam, et ideo  
administratur in omnibus egritudinibus  
que accidunt pupille, et faciunt impedimen-  
tum visus. **E**t idem aucto. pauli.  
**V**irtus foliorum et corticum et fructus sali-  
cis et succi eius est stiptica. **E**t est fri. et sic  
complexionis in .j. gradu. **F** Et ideo  
auctoritate Bedigaz. Quando bibuntur  
folia eius trita cum pipere et vino pauco  
conferunt colicis, et quando sumit cum aqua  
prohibet impregnationem, et fructus eius  
confert sputo sanguinis quando bibitur et  
cortex eius tritus cum oleo rosarum, si bulie-  
rint in cortice Granari conferunt dolori  
aurium. **E**t eius decoctio admi-  
nistrata super pedes podagricorum con-  
fert eis multum, et mundificat furfures ca-  
pitis, et colligitur humiditas ab ea deflu-  
ens quando exoriat a cortice suo quando  
incipit apparere flos eius, quoniam repi-  
tur intra corticem humiditas congregata  
que abstergit oculum, et aufert tenebrosi-  
tatem eius. **P**roprietas salicis eius que ex-  
trahit sanguisugas adherentes gutturi,  
et glutinat vulnera recentia. **H** Et  
idem auctoritate Aben mesuay. Folia sa-  
licis bibita prohibent impregnationem  
et conferunt fluxui sanguinis, et lac quod  
egreditur ex eis acuit visum, et abradit pi-  
los. **F** Et idem auctoritate Pauli.  
**I**n folijs salicis et salice non dicitur Salix  
aliud. **R** Salicinus. vij. sim. far. ca-  
ytre. Vtre siue salix utetur quidem aliquis  
et folijs ad sanguinolentorum vulnerum  
consolidationem, sed maxime flore eius  
fere omnes utuntur medici ad confectio-  
nem siccativi emplastri. **E**st enim vis eorum  
suavis siccativa, habet autem et quiddam  
stipticitatis. **Q**uidam vero et suc-  
cum facientes ex eis immordax et siccativum  
habet pharmacum ad multa utile, nihil enim  
magis occurrit oculis quam pharmacum immor-  
dax siccans parum sed stipticas sicut  
in tractatu de compositione pharmacorum  
plenius dicitur. **A**d Cortex etiam hu-  
ius arboris similis est tam frondium quam

florum virtuti, preterquam quod est siccior secu-  
dum complexionem sed hunc quidam ac-  
cendunt, et utuntur cinere in omnibus bis-  
que violenter indigent desiccari sicut signi-  
les et chiles id est mirmiceas, auferunt ipsum  
ma defacientes aceto acri, quidam vero  
tempore florendi incidentes corticem, li-  
quorem quidem colligunt et eo utuntur in  
obfuscantibus pupillis, cum sit farinacum  
absterfivum simul et subtiliativum cumque  
sit huiusmodi poterit coctum et ad alia mul-  
ta. **M**alladius li. iij. In mense fe-  
bruario plante salicis obruende sunt, et  
omnium generum que applicantur arbu-  
sto. **D**ya scorides Salix est arbor  
cuius folia glutinant vulnera cruenta, flos  
etiam eius sine mordicatione desiccativus  
est. Cuius cinis cum aceto super callos pe-  
dum inductus eos tollit. **E**t similiter ver-  
rucas emundat. Flos eius cum aqua bibi-  
tus omnem calorem libidinis frigescere  
facit. **P**Avicenna. Salicis folia sti-  
ptica sunt sine mordicatione, et est in eis ex-  
siccatio sufficiens. Cinis autem eius vehe-  
mentis est exicationis. **E**mplastrum ex  
eo factum retinet fluxum sanguinis.  
**C**onstantinus. Salices fri. sunt in  
secundo gradu, sic in primo. Valent dolo-  
ri capitis de calore si in naribus mittantur.  
**S**uccus eius vulnera solidat. Cortex eius  
ustus et cum aceto temperatus verrucas  
et poros aufert. Sed lac corticis a salicibus  
florem habentibus eruit, visum clarificat  
defectos confortat oculos. Succus fro-  
ndium et pomorum potatibus mulierum uti  
cipiat non permittit.





## **L. ccccvi.**

**S**ambucus. **P**ā decta: cap. ccc lxxix  
Sciendum q̄ actis est sambucus  
kameactis dī ebulus 7 sunt plāte  
omnibus note. **U**nde versus. **S**ambucus  
est actis sed ebulus est kameactis. **S**era:  
ll. aggre. ca. kameacti **K**ameacti due sunt  
species quaz vna grece dī actis. in latino  
sambucus: et secunda nominat in greco  
kameactis 7 eius est intentior en<sup>a</sup> actis  
7 in latino dī ebulus: de qua lege capitū  
lum. clxx. sup de e. **P**linius. Sambuci  
due sunt species: earum vna assimilata ar  
boribus hñtibz ramos siles cānis rotū  
dis: quoz color est ad albedinē 7 sunt lon  
ga. 7 sunt in eis quatuor folia aut quinqz  
porrecta super ramos quoslibet 7 similia  
folijs nucis minora tamen eis hñtia gra  
uem odorem. 7 in summitatibus ramoz  
sunt flores albi. 7 grana similia granis vi  
ridibus vel lēis: quoz color declinat ad  
purpureitatem cū nigredine. 7 sunt velut  
in racemis. 7 hñt multā hñditatem habē

tem odorem lini. 7 ista dī actis. **A**lia vō  
species q̄ dī kameactis est minor: prima  
habet ramos magis prinētes herbe qua  
dratos in quibus sunt multi nodi. 7 folia  
in vicem distātia 7 singulis nodis similia  
folijs amigdalīs in summitatibus suis.  
nisi quia habent venas. 7 sunt lōgiora eis  
hñtia gravem odorem. 7 in summitatibz  
ramoz sunt capitella similia coronis sup  
dicte speciei. 7 semen 7 flos similiter. 7 hz  
ramos longos grossitudinē digiti habē  
tes. **A**ldorus li. ethimologiaz. **S**ābucus  
est arbor mollis 7 parva.

## **Operationes.**

**A** **P**li. li. xvj. Sambuci habent acinos  
nigros: 7 paruos humoris lentī. **I**nficien  
do maxime capillo. qui et ipsi in aq̄ deco  
ctimandunt. **I**dem li. xv. **A**rboz  
quarundam fructus pediculis depēdent  
vt piri. **A**lia vō racemis vt edere atz sam  
buci: **I**dem in li. xvj. **S**ambucus  
germinat inter primas. 7 nuda ē interno  
nissimas: 7 ex his que bieme aq̄la ex oriente  
conciipiūt ordine nature florent prime  
siluestriū sambucus. cui medulla est pluri  
ma 7 cornus cui nulla **S**ambucus ē arbor  
vini dūa nec ramosa lēissima. et ideo scu  
tis faciendis aptissima. cuius nūmiz pla  
ga se prius eōtrahit. suūqz vulnus clau  
dit. 7 ob id contumacius ferz transmittit  
**S**ambuci atqz rubi. generis sunt fungosi  
aliter tamen q̄ ferule. q̄ppe plus ligni atz  
succī est vtiqz sambuco ex q̄ magis cano  
ram buccinam. tubāqz credit pastor. **I**bi  
cese: vbi gallozum cantum non exaudiat  
frutcrille. **I**dem li. xvij. **I**nuentū  
est sardos absisos ferere: quod sepiis cau  
sa factum est **S**ābucis 7 cotoneo rubisqz  
de pactis: ad palum vinearū firmissima  
est sambucus. taleisqz feritur vt populus.  
**A** **A**vicenna. **S**ambucus alba calidi  
or est q̄ citrina 7 q̄ purpurea. **E**t est vni  
uersaliter in tercio calida 7 sicca. **E**st autē  
subtiliativa humiditatum **S**enibusqz cō  
fert eius oleum: **D**elet autem pannum et  
facit rubedinem eius odoramentum.



# Tractatus

**F** Oleum eius confert senibus. et frigidis nervorum egritudinibus. Olor eius facit soda. Cum hoc tamen resoluit sodam frigidam et a flegmata odorata. **B**eni quod purum eius oleum fluere facit sanguinem ex naribus calefactum cum ipsum odorat.

**S** **Constantinus:** Sambuci ca. sunt in ij. sicci in pino. dissolutivi ac nervorum molliu sunt stomachum quoque molliu. vomitum puocant. et cathaplasmati mamillarum apostemata sanant. Sambuceolu quoque scabiem ac pustulas et apostemata narium sanat. vulnera clausa aperit. ever sag ad suam naturam convertit. Aurium dolorem placat. bibitumque lumbricos et ascarides flegmaticos excludit ac melancolicos humores purgat. **P**linius libro. xliij. Sambucus habet alterum genus magis silvestre. quod greci chameactes: alij hellon vocant multo brevius. utriusque foliorum vel seminis vel radicis decoctum in vino veteri et ad cyathos binos potum. stomacho inutile est alio detrahens a quo.

**R**efrigerat etiam inflammationem maxime ceteris ambusti. Et canis morsum cum polenta mollissimis foliorum illitis. Succus cerebri collectiones lenit infusus. Acini eius infirmiores quam relique capillum tingunt.

**R** Poti acetabuli mensura urinae mouent. Ad omnia efficacior est quam minor. Radix eius decocta ac pota idropicos exina uiunt. Folia in vino pota serpentum ictibus resistunt. **P** Podagricis cum sepo hircino vehementer plunt canaliculi illiti. ij. de in aqua macerantur. ut sparsi pulices necentur. **A**d Foliorum decocto si locus spargatur musce necantur. **M** **Boa** appellatur morbus papularum cum rubent corpora. sambuci ramo verberat. Cortex interior tritus ex vino albo potum alium soluit.



**Ca. cccc vij.**

**Ambacus.** Pandecta ca. cccc. vij. **I**esemin arabice et ambach. grece lencoya. latine sambacus. **B**erap li. aggre. cap. iesemin Iesemin id est sambacus et est planta habens album florem et quedam citrinum et est minus. cal. et sic. quam album. et similiter est minus in opatione sua et citrinus reperitur in babilonia. Est etiam species alia ex eo cuius flos celestis est coloris. Et idem auctoritate **A**bē **A**de suay. Est ca. in principio tercii gradus. **G**alienus. vij. sim. far. cap. de Ieseminio secundum translationem grecam. Ambach herbe quam iesemin vocant semen maxime utile est calefactiue et desiccatiue nec non subtilium partium virtutis est. Est autem gustantibus subamarum et acre et palam. quam diureticum est et dyasoreticum erit aut in calefaciendo et siccando tercii gradus. intensi



Etiam hoc dicit in. vi. huius et subdit in  
vij. lencoya. i. i. seminum tota quidez fru  
tex absterline et subtilium partium virtutis  
magis autem precipant ea flores. et horum  
sicciiores magis viridibus. Auicenna po  
nit tres species. scilicet albam citrinam et purpu  
ream. Et est alius sambacus agrestis de  
quo supra.

## Operationes.

**A** Serapion. Folia eius humida non  
sicca quando ponuntur super empetiginem et pa  
num expellunt eos et resolvunt omnem super  
fluitatem. **B** Et conuenit humilibus  
catarrum et inducit dolorem capitis illis  
qui sunt calide complexionis. **C** Et  
oleum eius est inuarian in hieme. et si humis  
calida proplexionem odorum nimium de ipso  
timendum est ne faciat fluxum sanguinis  
ex naribus eius. **D** Et idem auctor.  
Aben mesuay. Confert humiditatibus  
et flegmati salso. et semibus fri. proplexionis  
et proferit doloribus qui sunt ex flegmate viscoso.



## Ca. cccc viij.

**S**andix. Plinius li. xxi. Sandix est  
herba quedam de qua panni tingun  
tur in blancum colorem.

## Operationes.

**A** Idem pli. li. tricesimo quinto. San  
daraca si torreatur equa parte rubrica admi  
xta. sandicem facit. Quamquam si aduerto vir  
gilium estimasse id herbam esse. Vbi illo.  
Sponte sua sandix pascetes vesceret ag  
nos. **B** Idem in li. xxiij. Sandix in oleo  
siluestri a grecis ponitur sicut opio et Eras  
istratus tradit. **C** Decocta vero alium  
sistit et semel singulis prodest ex aceto sedat  
illinitur abustis urinam cit. Succus decocte  
prodest stomacho. Focineri remedium ac vesice. **D**  
Decem quod aristophanes euripedi poete io  
culariter obicit ei in rem ne olim quod delegiti  
mum vendidisset scilicet sandicem. **E** Dyasco.  
Sandix vel scadix calefacit et desiccatur for  
titer ac dyasoreticum est et ob hoc merito  
viscerum purgatum est.





# Tractatus

## La. cccc. ix.

**A**msucus. **B**yal. **S**amsucus a succulis nominatur amaracus. et ramosa multas habens virgas super terram expansas cum folijs parvis atque rotundis nepite similibus ac velut hircis et acerimis.

## Operationes.

**A** Herba tota est valde amara vires habens acres atque calefactorias. ad omnem duriciem vel rigorem valde idonea. **A**denture etiam cataplasmata sine potata a scorpione vexatis vel difficultati micus. vel intestinorum tormento laborantibus. **H** Eius elixatura medet idropicis. **U**rinam prouocat et tortionibus est utilis. **S**uccus addito melle liuores detergit. **S**corpionum iccus cum aceto et sale compescit laxationibus bene adhibetur. **C**erotis utiliter additur. **E** Omnes tumores corporis et oculorum spargit cathaplasmata et maxime cum polenta imposita. **I**tem apposita solite purgationem materie prouocat in feminis bene quoque malaginatibus miscetur et acopis. **S**amsucum est in. iij. calidum et siccum. **D**olorem capitis et emigraneas de flegmate et colera nigra curat. si ex eius apozimate caput lauetur aut naribus applicetur. **B**i soluit opilationem et ventositatem grossam. **E** Eius apozima bibitum ydropisim stranguriam ventris dolores habentibus fit bonum. **I**f Cum melle cathaplasmatum nigredinem in palpebris amputat et cum aceto morsum scorpionis curat. **P**estariatum vero mestrina prouocat. lapidem aufert. **E**pilenticis conuenit et paraliticis. **A**uribus instillatum dolorem placat et sonitum.



## La. cccc. x.

**A**liunca. **B**yal. **S**aliunca est generis herbe que radículas et folia habet inbruta floresque plurimos a terra refossa in modum stipularum et stringit. **N**ascitur autem in lapidibus summis et norica regione. **I**lla vero optima est que est odorifera recens et sine sabulone plurimosque ramulos et radices habens. preterea eadem que et spica quibus deformior sit.

## Operationes.

**A** Plinius. libro. xxi. **S**aliunca Odoamento multa nihil attrinet ad coronamentum veyris atque saliunca. quamque utraque nobilissimi sit odoris. **H** Saliunca quidem foliosa. sed brevis est. et que necri non possit. radici numerose coheret. herba veritas est que flos veluti manui pressa. breuiterque sui generis cespes. hac panonia gignit et norica alpiumque apud urbium eporedia tante suauitatis ut metallum esse cepit. vestibulum eam terponi gratissimum est. **H**uius radix in vino decocta vomitiones sistit. stomachum corroborat. **E** Ex sinonimis: **S**aliunca intelligunt quidam in medicis per aculea sive aurea alexandria recipi per ea spica celtica





## Ca. cccc. xj.

**J**uina. Pandecta. ca. viij. **Abbel** arabice. grece brachi. latine *sauina*. *Sauina* est arbor cuius folia sunt similia folijs tamarisci. et magis spinosa habens bonum odorem. et arbor ista crescit magis in latum quam in longum. Est cal. et sicce complexionis in tercio gradu. Serapion libro aggreg. cap. **Abbel. i.** *sauina*. Et sunt eius due species. Una cuius folia sunt similia folijs *Cipressi*. et magis sunt spinosa quam alia. Habens bonum odorem et arbor huius est fortis. et crescit magis in amplum quam in longum. Et fructus eius est sicut *zaror*. Pro quo lege capitulum. ccix. **Juniperus**. Et quidam voluntur folijs eius pro fumigio. Sed alterius speciei folia sunt similia folijs tamarisci. et sapor eius est sicut sapor *cipressi*. hec latine vocatur *sauina*. cuius substantia est subtilis. et in odore eius est aromaticitas. et calefacit et desiccatur in. iij. gradu. **Auicenna. li. ij. caplo** **abbel**. **Abbel** est fructus arboris similis

**Junipero** factus sicut *zaror*. sed tamen vehementer est niger boni odoris. et acuti saporis. et ista arbor est prima species *sauine*. et posita per **Serapionem**. **Gal. vi. sim.** **far. ca. de sauina**. **Brachi** siue *sauina* de siccantibus fortiter est fin tres saporis. quos in gustando monstrat. equaliter cypresso. nisi in quantum acrior est eo. et ut utique dicat quis magis aromatica. huius ergo et ipsius qualitatibus princeps est videlicet acris. stiptica complexionis calida. **Ad** huc autem in amaritudine et stipticitate debilius est quam *cipressus*. quantum enim superat *cipressum* a credine tanto diminuitur in stipticitate quo patet quod calidius est *cipresso*. et ideo magis *dyasoreticum*. igitur solidare quidem nam propter stipticitatis robur et caliditatis. in tantum enim amobus his participat. *uri* am tensium et inflatum existat. putrefactionibus vero confert sicut *cipressus*. ponatur autem hoc *farmacum* in tercia abstantia fin calefacere et siccare ens inter ea. que maxime sunt subtilium partium.

## Operationes.

**A** **Gal.** **Contra** *tenasimonem* de frigida causa. **Fiat** decoctio eius in aceto et vino et fumum paciens recipiat. **Herba** ipsa naribus cathaplasmata valet contra frigidum reuma. **Ponit** etiam in vnguentis bene trita contra scabiem saniosam. **Vinum** decoctionis eius valet contra dolorem stomachi et intestino. et contra stranguiriam et dissuriam. sed cathaplasmata valde contra dolorem yliacum. **Est** etiam *dyasoreticum* et diureticum fomētum ex aqua decoctionis eius vel vino. **Est** enim *sauina* ex speciebus *juniperi*. ut apparet in ca. **Juniperus**. **Serauacro** **Gal.** **Virtus** eius est quod dissoluit et abstergit putredinem vlceraum putridorum malorum corrodentium antiquorum et ipsa similiter mundificat vlcera melancolica sordida. quam ponit cum melle. et aufert herisipilam. et propter causam sue subtilitatis. puocat menses sua plura omnia alia medicina. et facit magis sanguinem. et inficit fetum viuente. et expellit mortuum. et ingreditur in vnguentis odoriferis et ponitur per amoniam cinamomo duplici poderis eius.



# Tractatus

Et idem auctoritate dyascondidis. Folia ambaram specierum prohibent dilatationem ulcerum corrodentium. et sedant apostemata corrosiva. Et quando fit emplum cum eis aufert linorem cutis. et sordiciem eius que accidit propter superfluitates corporis et aufert escaram ignis. et quando bibitur facit exire sanguinem cum urina. et expellit febrim et quando ex ea fit uascale facit hoc. Et ingreditur in confectionibus unguentorum calidorum.



**Ca. cccc. xij.**

**S**andalum. Sandal arabice. Grece et latine sandalum. Serapion li. aggreg. caplo sandal. i. sandalum dicitur fertur ex syria et est album et rufum et citrinum. Et fri. in. iij. sic. in. ij. et melius ex sandalo est citrinum pingue. post citrinum rubrum et est magis siccum citrino. et post ipsum album. Et idem auct. Albugerig. Album est

fri. et sic. in. iij. gradu. Rubrum et citrinum et rubrum sunt fri. in. iij. et sic. in. ij.

## Operationes.

**A** Scrap. aucto. Aben mesuay. Confert dolori stomachi et hepatis ex colera rubra et rubrum est frigidius albo et citrino. et est magis iuuuatum. Nam ipsum prohibet fluxum humorum ad membra. et est sicut fau fel in frigiditate et siccitate. et fortificat gingivas et stomachum. **B** Et idem auctoritate Aben mesuay. Confert cardiace cum se. quoniam liniunt eis super cor.

**E**t idem aucto. Isaac ben aram. Conueniunt calefaciis. et conferunt debilitati stomachi et cardiace que accidit a colera quando terunt. et miscentur cum aqua rose. et applicantur exterius. et quando conficiuntur cum aqua rosarum et pauca camphora et liniunt inde tempora confert sode que fit a caliditate.

**B** Et quando miscetur cum una quantitate sandali albi media quantitas sarcocollo. et conficitur cum albumine oui et ponitur super tempora. et confert sode colericę.

**E**t prohibet descensum catarrhi ad oculum. et liniuntur cum eo in balneo. et prohibet ardorem phlogor. et sandalum rubrum est frigidius albo.

**E**t quando miscetur cum succo solatri aut semprouie aut portulacę aut lenticula aque confert Podagre calide et apostematibus. et prohibet humores ab illis membris. et melius ex sandalo est citrinum pingue. et post citrinum rubrum et est magis siccum citrino postea album.

**F** Et idem aucto. Albugerig. Album est frigidum in. iij. gradu. teritur et resoluitur cum aqua rose. et in catarrhis calidis ponitur in fronte et in stomachis calidis. et in frigiditate. et perfert se. ea. et bilsen. et stomachi debilitati. sed citrini et rubri sunt fri. in. iij. gradu sic. in. ij. non habentes stipticitatem neque potestatem rosarum. et quando dissoluntur in aqua rose. et ponuntur super stomachum perfert se. acutis et debilitati stomachi et sode que fit a caliditate. **B** Et idem auct. Arabari. Rubrum est frigidius albo. et liniunt eis eo apostemata calida.





## **La. cccc xiiij.**

**S**atirion. **P**ā decta. ca. cl. **C**hasialkel arabice. **G**rece orchis vel afrodisia vel priapismion. latine vo testiculus vulpis vel satirion vel leporina. **S**erap. li. aggre. cap. **C**hasialkel sine casialtheb. i. satirion. **S**ūt eius duo genera. **U**nū hz radicem seu testiculos albos. et vocatur chasialkel. **P**rimū genus satirionis vocat testicul<sup>9</sup> canis. et grece kinoserthis et est ei planta q̄ hz folia extensa sup̄ terrā ppe ipaz et ortus est ex radice vnus stipitis. et folia eius sunt similia folijs olive. nisi quia sunt subtiliora eis et longiora sup̄ terram extensa. et longitudo eius est fere i longitudine vnus palmi. et florem hz coloris purpurei. radix eius est similis radici bulbi. nisi quia est tendens ad longitudinem et subtilitatem. **E**t est duplex sicut sunt due olive in figura: **U**na inferius et alia superius. et vna plena et alia vacua rugosa. et cōmedit<sup>r</sup> radix ei<sup>9</sup> elixata sicut bul

bis. et iste dī satirion. q̄ omēs cōiteruntur et subdit. **S**ecundum vero genus satirionis habet duas species. **U**na est q̄ vocatur arabice chasialhabel sine casialthelep. i. testiculus vulpis. et vocat<sup>r</sup> similiter catharich et nominat<sup>r</sup> hoc in greco trifolium quia plurimū qd de eo nascit<sup>r</sup> est hīs tria folia declinantia versus terrā. et similitantur folijs acetose maioris. aut folijs lilij nisi quia sunt minora eis. et in testiculo suo est rubedo declinans rubedini sanguinis et habet stipitem subtilem longitudine vnus brachij. et habet florem simile floribus lilij albi in figura. et radix eius assimilatur cepe bulbi in figura. et est in magnitudine mali exterius rubei coloris interius albi. sicut onū. et qd de ipa admistrat<sup>r</sup> ē radix

## **Operationes.**

**A** Galieus. viij. sim. far. cap. de testiculo canis fm translationem arabicaz. **R**adix eius est dulcis. et virtus eius est cal. et hu. nisi qz in humiditate eius est inflatio superflua. et incitat libidinem. **I**bidem fm translationem grecam. **S**atirion vel trifolium humide est et calide complexionis. quo circa et gustantibus ipsum videtur dulce et ventosam humiditatem possidere. et ppter ea puocat ad venerea. **H**oc at et radix huius herbe efficere nata est. ut quidam scribunt etiam epistotonū sanat cum vino nigro austero bibitum. **E**t idem secundum translationē arabicam de testiculo canis. **R**adix eius est duplex similes radici bulbi. **U**na plena et sapor illius radice que est plena. ē dulcis multe humiditatis et supfluitatis inflatiue que quando bibitur incitat libidinem. **E**t alia mollior sine vacua que habet complexionem que declinat ad caliditatem et siccitatem. **E**t est in ea humiditas digesta digestionē completa. et ideo contingit q cum hoc q non incitat coitum facit cōtrarium et abscindit eū. et iste ambe radices pmediunt assate sicut pmediū radix bulbi



## Tractatus

**B** *Dyal.* cap. orchis fm translationem nostram. *Orchis*. i. satirion dicitur de radice eius qd si vir comedit partem maiorem eius generat masculos: et si minorem comedit generat feminam. et qd mulieres partium traheant tritam cum lacte caprarum ad incitandum libidinem. et quelibet ipsarum habet operationem contrariam alterius quando bibitur. nascitur in locis petrosis et arenosis. **E** Et idem aucto. *Archisalie*. alia est species quam nominant quidam sandachi as propter suum iuvamentum magnum et est herba habens folia similia folijs porrosum nisi quia sunt latiora et est humiditas in ea que adheret manui habens hastam longam circa longitudinem unius palmi. et habet florem purpureum et radicem similem testiculis. **B** *Bat.* viij sim. far. cap. orchis qd et serapicida vocatur fm translationem grecam. in sapore istius speciei supple ultime dicte auctoritate archisalie et stipiticitas. et virtus eius est siccior virtute radice que dicta est prius. et propter hoc non ita confert in coitu sicut predicta et desiccatur et est adhuc siccior. Virtus etiam eius est etiam que resolvit apostemata inflata quoniam ponitur super ea: et mundificat eximuras sordidas. **E** Et curat herisipilam. et quando est sicca curat apostemata fraudulenta putrida. et quia in ipsa est stipiticitas retinet ventrem quando bibitur. **B** *Dyal.* Quando de ista specie fit emplastrum ipsis testiculis resolvit apostemata flegmatica eorum. et mundificat ulcera et fornicam. et aperit emorroidas. Et quoniam fit emplastrum cum ea sedat apostemata calida. et si administratur sicca prohibet dilatationem ulcerum. et abscindit putredinem eorum. et curat ulcera fraudulenta que sunt in ore. **S** Sed sciendum quod satirion est calidum et humidum in primo. Sed est alia species satirionis que vocatur herba basilica grece. arabice. digiti citrini vel buzeiden. latine vero palma cristi cuius folia sunt similia prime speciei satirionis. sed graciliora cum nigris punctis. radix eius brancemanus vel palme manus habet similitudinem floris crocci cum

vino vel aqua tritum croceatum efficitur. **R** *Orbasi* cap. de palma cristi. Veniens resistit. quam qui habuerit a maleficijs. et venenis securus erit. **A** *Aut.* li. ij. ca. digiti citrini. eius figura est sicut vola manus comixta ex citrinitate et albedine. et est dura in qua est parum dulcedinis et ex ea est citrina cum parva alteratione atque albedine. est calida. et sic. in. ij. resolvit superfluitates grossas valde. **M** Et est ei appetas valde mundificandi curim: et confert membrum nervosis. et impedimentis suis. et confert manie appetas: et loco eius in iuvamento manie ponitur quantum est medietas eius ex bederaglen cum duabus tertijs de sep.



**Ca. cccc. xiiij.**

**A** *Aturegia* latine. Grece *Tymbrax*. Arabice. *sabanc*. *Serapion* libro aggreg. cap. *Sabanc* aucto. *Dyal.* *Sabanc* siue *sabater* est planta omnibus nota nascitur in locis saxosis et asperis: et est similis primo. nisi quia folia eius sunt maiora et molliora. et habet spicam plenam



floribus quorum color vergit ad citrinitatem et viriditatem. Et virtus eius est sicut virtus thimi. et administratur sicut thimus et est calidus et sic in iiii gradu. et ponitur in cibis. Et quedam ex eis sumitur in oris. et est debilioris operationis quam alia. et ipsa est magis conueniens in cibis quam acuitas eius est magis remissa.

## Operationes.

**A** Serpion. Virtus timbre est calefaciens multum et desiccans et resolutiva. et prouocat urinam et menstrua. et expellit fetum. et facit excreare superfluitates a pectore. **B** Et idem auctoritate Abenmeshuy. Saturegia est calida et sic in iiii gradu. et magis agrestis. Et proprietas eius est quod expellit superfluitates que sunt in stomacho. et prouocat menstrua. et acuit visum debilitatum ab humiditate. et ideo comeditur in hoc casu cum rasano et bедераos. et confert dolori sciaticae. quando fit emplastrum cum ea cum frumento trito. et agrestis fortior est domestica. **C** Nidorsus libro etimologiae. Saturegia est herba calida et proprie ignita. unde et illi nomen inditum credunt. eo quod in venere propter faciat. **D** Palladius l. iiii. In februario mense saturegia seritur solo pingui vel stercoreato et apico. vel melius mari proximo et cepulis mixta seminatur. **E** Byasconides. Saturia vel saturegia calefacit et nimis desiccatur. et manifeste extenuat. id est oportet urinam et menstrua mouet. ac fetus extrahit potius data viscera purgat. **F** Toraceat pulmo de humore purgat et per os spumata pellit. Urinam quidem mouet ex vino potata. **G** Stomachum quod nauseantem confirmat in uno sumpta vel potata. et contra ea que icribus aculeatis sentiunt aialia. **H** Pla. Saturegia est calida et sic. et pulvis ex farina et aqua et eius pulvis mundificant spiritualia. Pulvis eiusdem premest ad idem valde. **I** Dacer. Timbra solus grece dicit saturegia latine. Illa sicca nimis. vis est et feruida valde. Prouocat urinam mouet quod menstrua superflua. Pellit abortiuum muliebria vis

cera purgat. Illius pulvis cum cocto melle subactus. etc.



## La. cccc. xv.

**A** Zaponaria. Pandecta. cap. c. viii. Borich vel ozatis grece. Arabice agisdo. latine saponaria vel herba fullonum. et est saponaria de qua pariculos faciunt. quos herbaticos vocant. et sic cant eos. et pro saponem vunt. **B** Iheremias Bilaneris te mitto et multiplicaueris tibi herba borich macerata es uigilate tua. **P**li. ca. de borich. Borich est herba satis nota quod satis prouocat ad abstergendum panes. et ideo ipsa multum fullones vunt.

## Operationes.

**A** Pli. Ex folijs eius sem cathaplasma vulnera magna glutinat. et cruore illo sitit. et repmit tiores. quod trita cum melle purgat vulnera sordida. et mundat maculas. **B** Et mixta cum albumine oui subuenit igni sacro.



# Tractatus



**La. cccc xvi.**

**S**apphatum. Auicenna. Sapphatū est arbor arabica et armena. Et est unum de lacticinijis. Calida est in tercio gradu. et eius siccitas in quarto. in ipsa est stipricitas temperata. **V**enit dicta est a situ eo quod est terra inculta in qua sentites spineque nascuntur. Maiores autem nostri omnem arborem spinosam dicebant veprem. eo quod vi predeat. Hieronimus super Isaiam. Seta est genus arboris nascentis in heremo. specie albe similitudinem habens. Cuius lignum impuribile et lenissimum omnium lignorum tam in fortitudine quam in nitore. soliditatem et pulchritudinem superat. Unde omnia ligna arche et tabernaculi facta sunt instrumento. Raym ibidem. Ex hac arbore terra in qua nascitur dicta est setim. unde dicunt ligna setim. **E**x libro de natura rerum. Setim est arbor orientis nobilissima albe sile specie. sed multo maior et altior crescit. Lignum eius album et leue. non facile cedens igni nec unquam hu-

more aliquid antiquitate corruptibile quod ad hac partem in archa noe quod est super montes armenie.

## Operationes.

**A**uicenna. Sapphatū stipricitatem habet et patam. et confert emperigini linia. **S**up alcola quod cum melle lini et remouetur. ventrem soluit. et debilitat viscera. et est quedam species eius interficiens sedentem in eius umbra. **L**aqueat et ab ea Nam et lactis eius tres species. et interficit in duabus epar et pulmonem frangendo. **N**otandum quod in isto capitulo habes tres plantas de quibus audiui. scilicet sapphatū sentis et seta. ut apparet in figura.



**La. cccc xvii.**

**S**etiosa lati. gre. stibes sine stibcos

## Operationes.

**A**lysc. ca. stibes. herba est semine stipricitatis et siccitatis. et idcirco et de cocto dissintericis unicit et de auribus emanans sanat instillata et in magnis vulneribus et cruentis glutinatoria est



utilius id agens si cum vino nigro et austero et stiptico coquatur. desiccatur enim fortiter omnia que contra naturam sunt habenda. **F**olia autem eius viridia trita et cathaplasmatibus apposita in ano emorroidal reprimunt. et ex percussione in oculis sinky sim factam supposita iuvant. **E**t iterum folia eius adhibita suffusiones oculis detergunt. **S**anguinem vulneribus imposita siccant. **P**aulus cap. de scabiosa. Scabiosa ca; est et sic. in .ij. gradu. **V**alere contra scabiem et alopiam. **E**t succus eius lubricos necat. **F**umus vini decoctionis eius valet contra emorroidas. **C**ontra condilomata que atricia dicuntur fiat emplastrum de super ex ipsa herba. fumo tamen prius recepto. **I**tem dicitur quod sanctus Urbanus ad peritiam cuiusdam sororis sue anhelantis super scabiose virtutes quam ipse peritine utebatur. misit sibi infra scriptos versus. **U**rbanus per senescit periciu scabiose. **N**am purgat peccatum quod perimit eum senectus. **E**t pulmonem purgat latex regionem. **A**postema frangit si locum bibita tangit. **T**ribus vincta foris. antracem liberat horis



**Ca. cccc. xviii.**

Calongia grece. latine Lepotia.

## Operationes.

**A** Gal. .ij. de cibis. cap. de scalongijs. **S**unt scalongie ex genere bulbi. comedunt enim ipsorum radix sine folijs. habet autem in se ipsa amaram et austera. virtutem notabiliter per quam stomachum resolutum excitat aliquantulum. appetitum non contrariatur. neque expuere aliquid indigentibus ex pectore et pulmone. et quidem substantiam corporis grossiorem et viscosiorem habet amaritudo eius contra agit grossiciem. sic care viscosa et grossa apta nata. sicut in his que de medicinis deca sunt. propter quod si bis decocte fuerint nutritive sunt magis contrariatur autem iam expuere indigentibus tanquam utique deposito toto amaro.

**S** Comedere autem ipsas melius tunc cum aceto simul et oleo et gario. **E**tiam delectabiliores sunt et minus inflatue et magis nutritive subtiliores ad digerendum. **A**bundantes autem secundum esum ipsorum quidam manifeste senserunt. et spina plus habentes promptiores facti ad venerea. preparent autem et hos homines multiformiter. **N**on enim solum elixos per aquam sed et vasa ex ipsis valde preparata componunt. post fricturamque alij offerunt. **M**ulti autem assantes super lar multam decoctionem non sustinent. **C**ontemti sunt autem valde modica aut neque omnino per decoquunt gaudentes ipsorum amaro et austero sapore salvato. prouocat enim ipsos magis ad esum. **S**ed inflationem et tortionem inferunt non digesti. **E**x his quidem itaque qui sic comedunt non boni cibi alimentum fit. **E**x his autem qui amplius decoquuntur aut bis. ut dictum est. grossior quidem chimus. melior autem quantum ad digestionem et nutritius fit. **C**alefaciunt autem manifeste. et aliquid aromatizans insinuant et urinatie sunt.

c ij



## Tractatus



### **L**a. cccc rix.

**S**camonea latine. Grece diagridi  
Non. arabice scamonia. Serapion.  
li. aggre. cap. scamonea auctorita  
te Dyas. Scamonea est planta habens ra  
mos multos egredientes ab una radice  
longitudinis quatuor brachiorum super  
quos est viscositas adherens manui. et pa  
rum boire. et habet folia similiter pilosa  
et similia folijs plante lebleb. i. volubilis  
agrestis. aut folijs cussus. i. edere. nisi quia  
sunt molliora folijs cussus. et habent tres  
angulos. et habent flores albos rotundos  
concauos similes in figura sua cartalidē  
tube habens granem odorem. et radicem  
habet grossam sicut pollex. alba et gravis  
odoris plenam lacte. Et colligitur scdm  
hunc modum. Nam vulneratur virga et  
radix eius. et fiunt fovee iuxta vulnus et hu  
miditas manans a vulnere in foveis illis  
que postea colligitur in cocleis. Quidam

vero fodiunt circa radicem et sternunt ibi  
folia tunc et vulnerata radice qd de humi  
ditate egreditur super subiecta folia colli  
gunt. postea sic dimittunt. donec illa hu  
miditas desiccata fuerit quam reponunt  
et melior ex illa humiditate que est scamo  
nea est que est clara levis similis in corpe  
suo glutino quod sit ex corijs boum. hñs  
gibbositatem. et est spongiosa et est illa q  
desertur ex locis mysie. et ex teris asye est  
huiusmodi. Et ille qui vult eligere scamo  
neam et colligere ipam. oportet q non  
sit ptenet vix albescat aut n̄ albescat qñ tā  
gitur cum lingua. quia idem cōtingit qñ  
ipa est adulterata cum lacte titimalli. Ve  
rum tamen discernitur qñ nō est admixtu  
eo q non adurit nec mordicat linguas ad  
ustione et mordicatione forti. Nam hoc  
accidit quando est sibi mixtum lac titimal  
li. Et deterior specierum scamonee est il  
la que desert ex seni. et ex palestina. qz iste  
species ambe sunt male adulterate cum  
titimalli lacte et cum farina ordei. Et est  
calida et sicca in. iij. gradu.

### **7** Operationes.

**A** Serap. Sunt autē qui accipiunt ex  
radice plantę scamonee et coquunt eam et  
dant elixaturam in potu et purgat. et assu  
mitur radix plante scamonee et coquitur  
illa cum aceto et teritur contritione forti.  
et conflatur cum farina ordei et fit emplum  
iuvatum sciaticę. **B** Et quando  
lana inuoluitur i succo radicis eius et sub  
ijcitur pregnantifacit abortum et quando  
miscetur cum melle et oleo et liniunt cū ea  
exiture soluit eas. et quando coquitur cum  
aceto et liniunt scabies ulcerata excoiat  
eam. Et quando miscetur cum oleo rosa  
to et liniunt caput cum ea confert sode an  
tique. **C** Et idem auctoritate Salie  
ni. Calida est et sicca in tercio gradu. Et ē  
calidior pipere. Et idem auctoritate pau  
li. Scamonea abstergit cutim et meliorat  
colorem et mundificat baras. et aufert do  
lorem capitis antiquū. qñ administratur  
cū oleo ro. et aceto et infundit sup caput.



7 melior ex ea est vergens ad colorem celestem quando frangitur. 7 est in fricatio ne sua sicut coclea fracta. Et illa que colligitur in montibus kem est huiusmodi. et mala est cuius color vergit ad nigredinē 7 figura eius est rotunda. 7 alterius coloris ab illa. **B** Et modus rectificatio nis prime speciei que est bona est q̄ accipiat citionium 7 abscindatur de capite eius rotula. 7 fodiat medium eius 7 in tromittatur ibi scamonea. Deinde ponatur coopertorium quod fuit abscissum et firmetur. Bemum inuoluatur super ipm pasta. 7 ponatur in furno non multū calido. 7 dimittatur donec desiccetur. 7 dosif eius ita preparate sit ab vno dauich vsq; ad duos. **E** Et scias q̄ scamonea non mutatur neq; minuitur. acuitas eius circa spacium. xxx. vsq; ad. xl. annos nisi illa que est preparata sicut diximus. Nam illa que est preparata quādo transierit lō gum tempus super ipsam amittit virtutem suam. 7 propter hoc oportet q̄ prepares eā q̄ volueris eam administrare. 7 quando sumitur scamonea plus ab ea quantitate q̄ diximus fortasse inducit anxietatem 7 lāguorem 7 sudorem frigidum 7 sincopim 7 fluxum donec moritur. Et dosif ei⁹ conueniens est a. vi. granis ordeī vsq; ad. xx. **F** Et de proprietate eius est q̄ expellit coleram 7 humores viscosos 7 attrahit superfluitates malas a corpore. 7 multi ex his qui sunt calide complexionis postq̄ susceperunt eam incurunt febres acutas Et ab ea cauere hominibus melius est nisi magna necessitas incumbat. 7 tūc accipiat fm formam 7 quantitatem quam diximus. **G** Et idem auctoritate ab enmeshay. Laxat fortiter ventrem. et nocet stomacho 7 epati. 7 diminuit appetitum cibi. 7 inducit anxietatem. 7 nauseam. Et rectificatio eius est q̄ admiscet ei anisum 7 daucus. 7 semen apij. 7 radix piperis. 7 admiscere cum olo amigdalino est bonū Et scamonea nō debet multum terere adbereat stomacho vt noceat ei. 7 oportet q̄ non bibatur simpliciter. et sumat cum magna cautela. Et sit dosif eius ab vna

kyrat vsq; ad tres. **H** **I**ohānes de suecap. de scamonea Scamonea est solutium magnum. Et dixit Democritus q̄ est dissolutium antonomatice 7 q̄ est genus solutiuoꝝ est generalius super omnia solutia. Fit autem ex succo cuiusdā speciei volubilis. cuius folia sunt in modum sagitte alate. Nascitur autē in Anbiochia Armenia. 7 corasceni in partibus arabie 7 thurchie. 7 plurimū nascitur in terra nostra. 7 est mala. 7 credo q̄ dispositio loci 7 modus culture. 7 ars in faciendo auxiliat. vt sit bona vel mala. **I** Modi autē opationis eius sunt quatuor. Primus est vt accipiat radix eius postq̄ euellit a terra. 7 fiant incisiones in eo qd apparet super terram 7 inuenit. qd egredit post diē 7 est res sicut gummi. 7 dimittit exicari 7 conseruatur. Secundus est extirpantur post illud totaliter radices 7 inciduntur. 7 colligitur lac eoꝝ fluens. 7 decoquit cū facilitate. 7 exiccatur soli. 7 sunt inde forme 7 sigillantur. 7 huius scamonee color est subalbidus aut varius. Tercius est teruntur adhuc radices post illud 7 extrahitur succ⁹ 7 fit sicut dixim⁹ de decoctione 7 alijs 7 sigillant alio sigillo. nunc autem si des sigilloꝝ perijt. Et hec scamonea est gssa nigra 7 ponderosa. Quartus est teruntur flores eius 7 stipites 7 extrahit ab eis succus 7 fit silt. 7 hec est scamonea nig at tinens viriditati. 7 est grauis odoris. **K** Electio Melior est anbiochia. 7 armena est post hanc. Que verō sit in partibus nostris. 7 in corasceni est mala prius Et melior adhuc est que est prime forme. 7 q̄ est secūde post primā. 7 alie sunt male 7 deterior viridis. Adhuc autē qui laudauerunt scamoneam in quinq; proprietatibus laudauerunt eam. Prima est vt sit in colore clara sicut gummi. 7 proprie species eius prima. aut subalbida. aut varia Secda vt sit tangat contractū eius cū aq̄ salina fiat sicut lac Tercia vt sit tenera mte facilitatis ad frangendum 7 puluerizandum. Quarta vt sit pōderis leuis. Quinta vt sit odoris proprii boni non grauis. Remota vō ab his ppetatibus nō est bōa

e iij



## Tractatus

**C**onservatur autem per annos. x. sed quanto antiquior tanto debilior. Calide complexionis est in tercio gradu. et est sicca in primo. Et est in ea de acuitate minus q̄ in planta sua. Et credo q̄ ars in faciendo ipsam frangit ex acuitate eius aliquid. et in ea est amaritudo. et ipsa quidem est absterfiva incisiva. et resolutiva. cum attractione multa. cuius attractio extenditur vsq; ad multum remota. **A**d Rectificatio quatuor sunt ei familiaria q̄ in in corpore magnitudinem nocumento rum imprimunt. Est enim in ea ventositas mordicativa et faciens in stomacho subuersionem et nauseam et estuationem laboriosam. Secundum quid insunt ei caliditas et acuitas habilis inflamari. et propter hoc facit cadere in fe. et sitim. et prope quando inuenitur patientis preparatio Tercium qm̄ fit per ipsam attractio vehemens dilatatio orificio rum venarum. q̄ facit cadere in immoderatum fluxu. quoniam est in eo serositas operans ad exco riationem viscerum. quare generat dolores acutos pungitiuos. et facit cadere in dissinteriam et tenasimon. Quartum est p prietas et operatio sua quibus fit impre ssionocumenti in membra que sunt mine re virtutum sicut cor. epar stomachus. et similia eis. **A**uxiliandum igitur ex his cum rebus quibus prope tate et vir tutenocumenta tolluntur. sicut verbigratia obuiamus ei quod pmo dixi adiuua do vt resoluatur vapor eius turbidus. et inflatus faciens subuersionem et labo rem. et ad hoc auxiliatur nobis decoctio in pomo digerit enim et maturat et resol uit. et excludit vapores eius. et aufert sero sitatem eius. et misceantur in decoctione illius que ventositatem resoluunt. et car minant et adiuuant ad illud sicut daucus proprie et galanga et semen feniculi et scia apij et similia. **E**t dico q̄ decoctio eius generalior. et pparatio eius auferes plura ex nocumentis que diximus. Et ob uiamus ei quod diximus in secundo. mis cendo in decoctione eius aliquid virtute

refrigeratiuum. et operando vt frangat acumen et inflamatio eius. Et ad hoc an xiliatur nobis decoctio eius cum his que extinguunt et leniunt. sicut est muscillago psillij. et aqua eius. et carnes prunorum. et succus rosarum. et aqua violarum. et viole rcentes. et inuolute ipsam ante coctionem eius in oleo rosarum. aut violato auferunt hoc nocumentum ab ea. **P** Et succi citoniorum musorum et sumach et spodiū faciunt similiter. Et obuiamus ei quod diximus in tercio. miscendo ei in decocti one que adiuuant virtutes membrorum et auxiliantur in aggregatione et corobo ratione parcium laxarum. et ad hoc auxi liantur nobis maxime res stipricitatem habentes. et omnia que auferunt supflui tatem acuminis eius et remouent subtili tatem et virtutem penetrationis ipsius si cut est mastix citonia. et succus eorum. sunt enim rectificatiuum bonum. Mirabola ni quoq; titrini sunt mirabiles in hac ope ratione. et aloe similiter. **E**t obuiamus ei quod diximus in quarto. miscen do res que aggregant duas intentiones. Prima est acquirere ei facilem egressum. et hoc cum rebus expellentibus cito auda tiam eius. et facientibus eam descendere. Et ad hoc auxiliatur nobis administra tio eius cum rebus lubricantibus sicut est muscillago psillij et carnes prunorum Et sciuit q̄ compressiva sicut citonia. et maxime sumpta post medicinam. et p prie post q̄ incepit educere. festinare faciunt eius egressionem **R** Et sciuit q̄ aq̄ calida post medicinam transmutat auda tiam ipsius. et debilitat virtutem ipsius. **S** Et dixit Rufus eis qui sumpserunt scamoneam de melioribus rebus. est ad expellendum audatiam eius. vt post qua tuor vel quinque horas post q̄ sumpserunt eum psillium conuallatum cum aqua te pida aut oleo rosarum. sumant et post ho ras duas eius infusiōem mirabol. tribue sic enim non timentur nocumenta eius. Secunda est reprimere eius virtutē acu tam et serositatem. et hoc facimus cum an



rilio rerum humidarum et vinctuosarum.  
 sicut est dragantum. et oleum rosarum. et  
 amigdalorum. Et obuiamus ei quod di-  
 ximus in quinto quod est thesaurus toti<sup>9</sup> ope-  
 rationis et illud est acquirere ei bonitates  
 cum medicinis membra et virtutes confor-  
 tantibus. et ad hoc auxiliantur nobis me-  
 dicine cordiales frigide. et medicine stoma-  
 tice. Et auxiliantur nobis ars et modus pre-  
 parationis sicut iam diximus. **¶**  
**¶** Modus rectificationis eius est secundum  
 quod narravit Rufus decoquere scamoneam  
 in citonio post inuolutionem eius et reuo-  
 lutionem fere per diem in oleo rosarum.  
 aut violarum. aut amigdalorum. et post  
 illud teratur faciliter. et voluatur et reuo-  
 latur in scutella vitrea usque dum siccetur  
 cum infusione mirabolanorum citrinorum  
 facta in succo citoniorum. tunc fiunt ex eo  
 trocisci quantitate quarte. 3. j. et sit **¶** Dosis  
 trociscus unus. solutione enim educit absque  
 molestia. **¶** Modus autem alius secundum  
 eundem satis bonus. **¶** Decoquitur scamo-  
 nea cum priori doctrina adiungendo ei  
 mirabolanos citrinos ad quantitatem ter-  
 cie partis ipsius. deinde accipe semen ani-  
 si feniculi. dauci. ana 3. ij. decoque cum suc-  
 co citoniorum cum facilitate et cola et ope-  
 re desiccatione et inuolutione. sicut hic pri-  
 mo diximus. **¶** Inquit Rufus. Sit tua  
 addere et minuere. et mutare secundum quod  
 exigit dispositio. **¶** **¶** Inquit Balie.  
**¶** Discipuli scamoneam cum sextuplo ipsius  
 manne. et triplo eius succi rosarum. post  
 bonitatem coctionis eius in pomo. et in-  
 ueni ex modis preparationis eius hunc mo-  
 dum satis laudabilem. emendantem plu-  
 ra ex nocuentis que timeantur per ipsam  
 et aliquando miscui medicinas cordiales  
 aliquando alia sicut res exigebat. **¶** Inquit  
 Hamech. **¶** Accipe duplum eius florum  
 violarum. et medium ponderis ipsius liq-  
 ritie. et inuolue in oleo rosarum. et fac tro-  
 ciscos. 3. j. et sit dosis eorum unus. **¶**  
**¶** Inquit Humay. **¶** Dissolvatur cum oleo  
 violarum aut amigdolino. et pauco ma-  
 sticis. et per diem. et diem agitetur in sole

cum administrato eodem paulatim. post  
 hoc agitetur per diem. et diem cum aqua  
 rosarum in qua fuerit dissolutum bdellium  
 et excutetur. et decoquatur in citonio. post  
 hoc cum tercia parte mirabolanorum ci-  
 trinorum fiant trocisci. **¶** Et sit dosis. 3. s.  
**¶** Inquit Paulus. **¶** Zinziber et piper longum  
 et anisum admixta decoctione ipsius. et  
 proprie in pomo acetoso aut pontico. re-  
 mouet nocumenta ipsius. **¶** **¶** Modus  
 rectificationis ipsius ex inuentione nostra.  
**¶** Decoquantur frusta eius inter amigda-  
 las tritas multas post preparationem eo-  
 rum intra folia sepeliendo ea in cinere ca-  
 lido. et post diem abiectionis amigdalidis di-  
 ssoluantur in aqua citoniorum acetosorum  
 in qua bullerit spica et anisum. et ex speci-  
 ebus et seminibus redolentibus et desic-  
 cetur. **¶** Deinde cum pauco masticis et bdel-  
 lij decoquatur in pomo citonio inuolutio-  
 in massa. deinde fiant trocisci. 3. j. **¶** Et sit  
 dosis. j. operatur enim sine nocumento.  
**¶** **¶** Modus alius preparationis predi-  
 ce. misceatur quantum ipsa est de sumach.  
 et quanta parte eius de spodio. et fiat in  
 de trocisci sicut priores. **¶** Sunt enim vlti-  
 mi. dissolvatur scamonea cum octuplo eius  
 melle. et cum pauco spice post inuolutio-  
 nem eius in oleo rosarum aut amigdali-  
 no. **¶** Et decoquatur cum facilitate emenda-  
 tur enim a sua malitia. **¶** Et sciuisi quod alo-  
 frangit malicias eius. et mirabolani mag-  
 nificant eam. **¶** Et decoctio eius in succo  
 portulace. **¶** Aut aqua seminis ipsius aufe-  
 runt plura ex nocuentis ipsius. et medi-  
 cine cordiales. aut stomachice calide aut fri-  
 gide secundum quod res exigit frangunt ma-  
 liciam eius. **¶** Et oportet quod fiat decoctio eius  
 cum facilitate. **¶** Impetuositas enim in de-  
 coctione addit in maliciam eius. **¶** Et ista  
 quidem sicut sciuisi de trituratione mo-  
 dum sustinet qua propter in trituratione  
 ipsius non nimium insistatur. **¶** Ex rebus  
 autem facientibus facilem et velocem egre-  
 ssu eius a corpore sunt citonia quoniam in decoctionibus  
 et electuariis sit miscetur et sit mirabolani



## Tractatus

Appli eni sunt de cito eam deponētibz  
Et similiter si supra eam post spacium bi  
batur. 7 sciūsti q̄ a q̄ calida expellit mali  
ciam eius. 7 aliqua alia similiter sicut di  
rimus in canone **S**olutione edu  
cit coleram cum facilitate. 7 attrahit eam  
a sanguine 7 venis vehementer. 7 ei<sup>9</sup> ope  
ratio est sicut opatio furiosi. 7 ipsa est inf  
mica cordi stomacho 7 epati 7 intestinis:  
7 est ex facientibus nauseam. 7 conturba  
tionem in visceribus. 7 ex subuertentibus  
ea. 7 facit sitim. 7 debilitat appetitū cibi.  
7 ex ea 7 mira oleo 7 succo agreste pauco  
opio fiunt troisci. 7 cum vino pontico. 7  
proprie aurei vnius. 7 fit linimentum ex  
vno eorum supra frōtem 7 tempora com  
primendo. 7 proprie cum vitellis oui et  
aceto forti. **S**anat sodam antiq̄  
7 frigidam. 7 proprie emigraneam diti  
cilem. 7 si ponatur supra dentem remoue  
tur dolor eius 7 corrosio. 7 si super scrofu  
las ponat. 7 prope cum succo apij 7 dau  
ci delet eas. Et si fit linimentū ex vno eor  
um cum succo sisimbrij 7 aceto. sed loco apij  
ponitur castoreum. 7 linitur in posteriori  
pte capitis 7 emagnū inuasiōtū ad subz 7  
litargiam. Et quando scamonea supponi  
tur cum lana educit mēstrua 7 facit abor  
sum. 7 ipsa quidem curat morsus scorpio  
nis proprie desuplinita cum succo mēte:  
aut cum vino. Utet autem eius acceptō  
nem qui cal. 7 sicce nature sunt. est aut pa  
ratus cadere in se. **H**ij autem qui sumunt  
ip̄am timeant estus 7 frigus. 7 abhorāt  
fructus. 7 p̄pe frigidus. 7 aquaz veri frigo  
ris 7 somnum plixum sup̄ eam 7 exercitātia  
superbiā animi. **C**onservatur autem sca  
monea p̄ annos. xij. **D**osis eius est a gñis  
v. vsq; ad. xij.



**La. cccc. xx.**

**A**nifraga. Pandecta. Saxifraga  
est herba similis pimpinellē nō di  
fferens nisi in pilositate. quia pim  
pinella est pilosa. sed saxifraga non habz  
pilos. Unde versus. Pimpinella pilos sa  
xifraga non habet villos.

**Operationes.**

**A** Paulus cap. Saxifraga: Saxifraga  
calida est 7 sicca in tercio gradu. **B**  
Et valet contra stranguiriam. et viciū  
lapidis. 7 dolorem yliacum.





*Stachys germanica*  
*Stachys germanica*  
*Stachys germanica*  
*Stachys germanica*

**La. cccc xxi.**

**Stachys.** *Stachys*. *Stachys*. *Stachys*.  
 est herba que habet folia quasi vi-  
 tis et caules rectos emittit. semen  
 habens in folliculis. viride ac trigonium  
 in modum ciceris asperum fuscum: intus  
 album et amarum nascitur in locis humidis.

### **Operationes.**

**A** *Stachys*. *Stachys* quam latini pedi-  
 culariam vocant nascitur in locis umbro-  
 sis. habens folia viti agrestis similia. divi-  
 sa et scissa tanquam malva agrestis. hastas ha-  
 bens longas erectas et nigras. Semen est  
 ei simile yfasi et flores. Quod semen in vi-  
 ridioribus folliculis est obtectum: *Stachys* te-  
 nitur est nigrum. sed interius album gustu  
 viscido et acido et calido. **B** Grana ei  
 xv. accepta cum mulla vomitibus exclu-  
 dunt pingue flegma. verum hi qui acce-  
 perint mullam acceperint bibant. et dea-  
 balent: quoniam offocationes citius prestant.

et gulam exasperant. **C** Trita et bibi-  
 ta pediculos interficiunt. Scabiem et pu-  
 riginem tollunt. Cum aceto elixa et ore re-  
 tenta facere possunt omnia supradicta.

**B** Reuma gingivis abstinent. Zumo-  
 res faucum spargunt. *Stachys* discuntur in mala-  
 ginatibus calidis. Semen tritum et oleo  
 mixtum necare lendines ac pediculos est  
 manifestum. Conueniens quoque probatur  
 in apoplegmatismo faciendo vel asperita-  
 tibus effectis quos greci stigmata vocant  
 ab reorptionem faciendam.

**A** *Stachys*. *Stachys* est vna passa mo-  
 tana cuius granum est sicut cicer nigrum.  
 In tercio gradu est calida et sicca. et est adusti-  
 va corrosiva. acuta acris. Interficit pedi-  
 culos. et prope cum arsenico: et confert alopi-  
 cie antiquelimita. Eadem cum arsenico:  
 vel sola ponitur super scabiem et exco-  
 riationem et massatur ad extrahendum ex cere-  
 bro flegma et humiditatem.

**F** Ex  
 ea quoque in aceto cocta colluit os ad den-  
 tium dolorem et gingivae humiditatem. pre-  
 terea sanat alcola cum melle et bibunt ex  
 ea xv. grana cum mellicrate. facitque chimum  
 viscosum vomere. In eius tamen bibitione  
 timor est. quoniam ipsa vesicam ulcerat.

**C** *Stachys*. *Stachys* in tercio gra-  
 du est calida et sicca. habet acumen quo cum  
 mastice vel olibano masticata multum a-  
 flegmate caput purgat. Lingua quoque propter  
 flegma aggregatam alleviat.

**G** *Stachys*. *Stachys* gargazata quod caput de gesso et viscoso  
 flegmate mundat. Cum aceto cocta dentium  
 dolorem ac gingivarum putredinem cu-  
 rat. Sternutatio de illa et nigella vtriusque  
 in aceto coctis inuat in opilatione venarum  
 yctericos. mixta vero cum auripigmento  
 et oleo valet contra scabiem ac pediculos.

**P** *Stachys*. *Stachys* ca. cccxiiij. *Stachys* haberas ara-  
 bice vel numbasas grece pediculicida. la-  
 tine *Stachys* vel pedicularia vel granum  
 capitis. vel passula montana. vel rosa re-  
 gis. **R** *Stachys*. *Stachys* li. aggregata. *Stachys* haberas  
 siue habet os autem: *Stachys*. *Stachys* est planta huius fo-  
 lia similia folijs viti agrestis icosa sicut  
 folia malve agrestis et huius ramos longos.



# Tractatus

**P** Gal. vi. sim. far. cap. stafilagria fm translationem arabicam. Est acuta fortiter multum. Et virtus eius est calida adurens et attrahit et abstergit absterfioe forti. **A**d Auerois. v. colliget ca. destafilagria. Est ca. 7 sic. in. iij. gradu. **A**d Ani. li. ij. cap. destafilagria. Est ca. 7 sic. in. iij. gradu. **D** Galienus. Facit descendere a capite quando masticatur aut fit gargarisma cum ea flegma multum. 7 cōuenit cum egritudinibus cum quibus eleuatur cutis: 7 conuenit ad prurium. picipat autem adustine cuiusdam virtutis. **P** Dyascorides. Grana. xv. acceptatum mulla flegmata pingui vomitibus excludit. Verum hij qui mullam acceperint assidue bibant et deambulent. quia offocationes citius prestat. 7 gulam exaspant. Trita et bibita pediculos necat. **A**d Auerois. Quando masticat trahit flegma. 7 succus suus mundificat caput pnares. Et electuariū eius valet ad morbum caducum. 7 morfea. 7 menstrua educit.



## Ca. cccc xxiij.

**A**nguis draconis latine. grece lindrichis egilos. Arabice. Bemalachoem. Serap. li. aggre. ca. demalachoem. auct. Dyas. Bemalachoem vel lindrichis egilos. i. sanguis draconis qui fit ex arbore que eodem nomine nuncupatur. Et est planta habens vgas vnius palmi longas aut plus similes fufis in quibus filatur. sup quas sunt folia parua similia folijs coriandri. quorum color vgit ad rubedinem. 7 habent viscositatem 7 odorem fortem non tamen malum sed pum odorē medicinarum. 7 in summitatibus ramorum sunt corone rotunde. 7 flores albi in principio natiuitatis eorum. In fine vero fiant aurei. nascit in terra culta.

## Operationes.

**A** Serap. auct. Gal. Sindrichis. In planta ista est res que abstergit. 7 est in ea humiditas multa. 7 ipa infrigidat parum. Et cum hoc est in ea pua stipticitas. 7 ppter hanc causam prohibet generationem apostematum. Et quidam nominant plantam que dicitur egilos nomine huius plante et est planta similis huic plante in omnibus nisi quia ista planta est superior in stipticitate ab ipa. 7 propter hanc causam confert fluxui mensurorum superfluo. **I**dem aucto. Constantini. Succus huius plante est sanguis draconis dicens et est rubens fortis rubedinis. et sapor eius est stipticus. Et virtus eius est que infrigidat 7 desiccatur in tercio gradu. Unde pglutiat vulnera que fiunt a percussione. 7 confert fluxui sanguinis 7 vlcerebus intestinoz. **E**t idem aucto. dyas. Ista planta quando teritur bene 7 ponitur super vlcera cum sanguine suo pglutiat ea 7 prohibet apostemationem eorum. 7 scindit fluxum sanguinis mensuri. **B** Et fit eucarisma ex decoctione eius in qua sedent mulieres. et abscindit fluxum humiditatum antiquarum matricis. **E** Et bibitur ex decoctione eius ad vlcera intestinoz. 7 confert inci



tionibus carnis. et incarnat ea. **F** Et  
quā sit suppositoriū cū eo stringit ventrem  
et pfortat stōm interius sampr et exterius  
positus. Sanguis draconis sibi. et sic. est  
complexionis in. iij. **E**st at eligendus q  
interius est clarus sicut miniū. Sophisti  
cat qñq; cū puluē miniij. et cū alio succo in  
durato **B** Contra fluxū sanguis ena  
ribus imponat puluis ex eo et fricent na  
res vt puluis adhereat rupturē venarū  
Fiat etiam sinapisma ex eo et albumine oui  
et aqua rosarū circa frontem et tempa.

**L** Contra emoproicā passionem vi  
cio spiritalium teneatur puluis eius et  
gummi arabici confectus ex aqua rosarū  
infusionis draganti et paciēs postea trās  
gluciat. Si vero fiat vicio nutritiuor de  
tur cum succo plantaginis **I** Idem  
fit vsus contra dissinteriam. si fiat vicio  
superior. si vicio inferior inicitur p cristē  
cū succo plātāgis et aq or. **R** Suppo  
sitoriū sem ex eo et succo sanguinarie valz p  
matriis fluxū. et p fluxū sanguis nariū.

## La. cccc xxiij.

**A**rcocolla grece. arabice anzaros  
latine vero anazaruta. Serapion  
libro aggregatoris capitulo An  
zaros auctoritate **B**yalcoridis. Est gum  
mi arboris spinose quē nascitur in terra  
paras quod similatur olibano. et sunt par  
ua frusta. et color ei⁹ est subnifus et amari  
saporis. Et melior ex ea est que cito frāgi  
tur et desiccatur sine mordicatione. et in sapo  
re eius est amaritudo. et est calida et sicca  
in primo gradu. Unde virtus eius est q  
gluciat et abstergit et maturat et resoluit.  
et incarnat. et aperit apostemata que fiunt  
a percussione. **B**aluenus. viij. simpliciu  
farmacoz caplo de sarcocolla. Sarcocol  
la est lacrima arboris ex Persia. mixtam  
habens virtutem. Et emplastica quāda  
substantia. et modicum stiprica. vnde im  
mordaciter siccatur. et ppter ea vulnera po  
teit consolidare.

## Operationes.

**A** **B**yalcorides. Sarcocolla habz vir  
tutem conglutinatīuā vlnorum. et absci  
dit humiditates que veniunt ad oculum  
et corrodit carnem corruptam que est in  
vcleribus. et habet virtutem in obtrahis  
cum ponitur. Et proprietas eius est expel  
lere lippitudines ab oculo plus alijs me  
dicinis maxime quādo administratur cū  
amilo et zuccaro albo **B** Et idem au  
ctonitate **A**tabari. Restaurat fracturam.  
et incarnat vlcera. et mundificat vlcera cū  
melle. et quando miscetur cum albumine  
oui. aut cum lacte et desiccatur et postea te  
ratur et cribratur. et in puluere administra  
tur. Confert obtrahis. et purgat flegma  
viscosum. Et dosis eius est quando mis  
cetur cum alijs medicinis in decoctione.  
a. 3. f. vsq; adynam. et ipa non ponat sola  
propter maliciā eius magnā. **E**  
Et idem auct. **H**abit **S**arcocolla est acu  
ta multū pforatā. et mediat carnes vlcera.





## Tractatus

z habet in cura obtalmie ppetatē magnā.  
z virtutem magnam. z virtutem potētem  
z aufert lippitudinem oculorum quando  
hnt obtalmiā: qđ qđē n̄ facit ita aliq me  
dicia. z maxie qm̄ misceť cū amilo z zucca  
ro albo. **B** Ec potio eius ad laxādū  
ventrem: Habet proprietatem iuuandi  
oculum z ventrem: z proprie ad purgan  
dum flegma grossum quod est aggrega  
tum in iuncturis z intestinis. z in scia. z in  
geniculis: expellit ipsum cum fortitudine  
z cum aliquantulo calore. z iuvat medici  
nas alias ad exeundum ex corpore. et for  
tasse vulnerabit oculum ad intestina. z ex  
coriabit ea. z inducet tenasmonem ppter  
suam acuitatem. **E** Et si ipa dat in  
potu alicui sola aut cū aliqua medicina.  
z fuerit ille etatis complete inducit ei cal  
viciū. z facit cadere capillos omnes de  
capite suo. **E** si fuerit iuuenis fit in hoc  
mora. **E** si fuerit senex. facit illud citius:  
**E** t melior ex illa est illa que teritur facile:  
que est albidior: z in maioribus frustis **E**t  
quando fit cum oleo de nucibus. quia ole  
um nucis frangit acuitatem eius. z ppter  
hoc non habet ipa facere id quod dixim⁹  
in corrosione. propterea quia oleum pro  
hibet eam adherere. z caliditas nucis frā  
git plurimum acuitatis que est in ea.  
**F** Sed si preparas eam cum olo amig  
dalarum pone de eo duplum aut triplū  
ponderis de ipso oleo. Si vis ipam pone  
re in aliquibus pillulis: Sed si volueris  
ipsam adhibere solam sine aliqua cōmi  
xtione alterius medicine pone plus pon  
dere eius de oleo. z pone de oleo de kerna  
quantitatem qua possit dissolui solum. et  
postea misce cum alijs medicinis: et cum  
oleo de kerna erit senibus convenientior  
Iuuenibus autem non est conueniens cū  
eo. quia calor nature iuuentutis non fert  
calorem olei de kerna: **B** Et quanti  
tas dosis eius simplicis postq̄ preparat  
sicut diximus est pondus aurei. j. vsq; ad  
pondus. 3. iij. z quartam. z meliores medi

cine que conueniunt in admixtione eius  
sunt serapinum z mirabolani. z turbitet  
aloe. et armoniacum. z bdellium iudaicū  
z semen apij z ameos z similia horum ex  
medicinis: **H** Paulus capitulo de  
sarcocolla calida est z sicca in tercio qđ.  
**E**mplastrum factum ex ea z albumie oui  
super tempora valet ad fluxū sanguinis  
a naribus. **I** Pulvis eius cum aqua  
rosarum conficiatur z soli exicetur. **E**t  
iterum cum aqua rosarum ponatur iocu  
culo quia maculam consumit et oculum  
clarificat. **C**ontra tenasmonem fumus  
eius per inferiora receptus emboto impo  
sito valet: **K** Bulcasim libro qui di  
citur **S**ervitor: translatō a sinone de Ja  
nuā: Forma nutriendi sarcocollam in la  
cte. **A**ccipe de sarcocolla bona alba gro  
ssa z pone in vase vitreo amplioris orifi  
cij z mulge super eam lac azine in quanti  
tate pauca ne inundatur in eo z liquefiat  
sed remaneat sic. z pone subito in sole. ut  
cito desicetur: et quando erit sicca opor  
tet iterum mulgas secundum quantita  
tem quam dixi z semper caueas ne coope  
rias eam lacte ne acescat lac n̄t quam de  
sicetur z destruat: **E**t ita quater vel  
quinquies: z cum hoc feceris: sicca bene z  
conserua. z si non habes lac asine paratū  
fac cum lacte mulieris quia est melius:  
**L** Avicenna. Sarcocolla est arboris  
spinose gumma. in qua est amaritudo. et  
bona est illa que ad citrinitatem declinat  
similis olibano. **A**d **E**t dicunt qui  
dam qđ est calida in secundo sicca in pmo  
**E**st autem glutinativa. z ideo cōsolidat  
z carnem creat. **V**aleat etiam ad aurem lip  
pitudini z fluxui oculi: proprie cum lacte  
azine. **M** Platearius: Sarcocolla  
est in secundo gradu calida z sicca. **E**t est  
gumma cuiusdam arboris ex partibus  
transmarinis. **H**uius generis alia est in  
pulverem redacta que facile ex alterius  
pulveris admixtione etiam sopificatur.



Alia vero grossa reperitur diu seruat et glutinositate quam habet. Inest ei vñs constringendi et solidandi. Eligenda est illa que alba est aut subalbida aut gismo mosa que in maiori quantitate reperitur. Reducta in puluerem non valet.



**Ca. cccc xiiij.**

Paulula fetida herba ē simil' yreos

**Operationes.**

Paulus capitulo de spatula fetida  
Succus eius eradicat morfeam albam si fiat vnguentum ex pulvere eius et pulvere staphisagrie, flāmule et hermodactili. et de atramento combusto in olla rudi cum aceto et axungia porcina vetusta, et iungatur ter in die. et cooperiatur cum folio caulis vel plantaginis.



**Ca. cccc xv.**

Ebesten. Pandecta. cap. de xvij  
Sebesten latine; grece mabaloma giata. Arabice faulis sebesten. Et in lingua persica vocatur māmylla canis. Un' Sebesten māmylla canis fert persica lingua. Serap. li: aggre. cap. faulis. sebesten; aboausemochiata sunt nōia isti arboris fructificantis fructus dulces. nōiant eos gentes faulis sebesten. Et ideo aucto. Isaac. fenerā mochiata est roth i arabia; et est arbutum altum sup terram sicut hasta; habens corticem cuius color vgit ad viriditatem. et habet folia magna rotunda. et habet racemos quorū sapor est dulcis et vna eius est magnitudinis nucule que postea glaucescit cum maturat. et habet interius viscositatem albā et granū qd est sicut granum oliue. hic fructus colligitur et exsiccat donec passus sit. et est illud quo vtimur in medicina. et est medicamen medium in plexione sua in ca. et fri.



# Tractatus

## Operationes.

**A** Isaac auctoritate ut supra: Sebestē laxat ventrem febricitantium cōfert tussi que est a caliditate et siccitate, et lēit peccr. et sedat catarrum calidū stipticum ppter eius humiditatem. **B** Et cōfert ardoni urine que fit propter mordicationez colere in vesica et in renibus et expellit vermes intestinozum. quia adherent ei ppter dulcedinem suam



**Ca. cccc xxvj.**

**S**emen lumbricorū latine. grece **A**lbasan: arabice kanbel: Serapion libro aggregatoris caplo kanbel id est semen lumbricorum. Assimilat enī arene et ascendit super ipsum glaucedo. et est in substantia eius stipticitas fortis et expellit ascarides.

## Operationes.

**A** Serapion auctoritate Almanforis kanbel vel kanabel. i. semen lumbricorū. est calide cōplexionis et expellit ascarides et cadit super terram albam: non seminatur: Et est vna de rebus que cadit de celo **B** Et idem auctoritate: Aluismen. Kābel est res in qua est glaucedo solidantur cum ea olle quando frangūtur. et dicitur q reperitur super terraz in coraseni post q pluuit. et colligitur tunc. **C** Et quādo bibitur tritum expellit lumbricos et ascarides. et laxat ventrem **D** Auicenna libro secundo. capitulo kanbel. Kanbel cal. est in tercio gradu. Et est semē arenosum quod cooperit rubedo que est minor rubedini lapidis in felle bouis reпти. et in ipso est stipticitas vehemens interficit vermes et ascarides. et expellit eos.





**La. ccccxxvij.**

**S**ene arabice, grece et latine. Serapion libro aggregatoris capitulo lene. Sene quando desiccatur reponitur. Et ipsu habet vaginas oblongas in quibus sunt semina ordinate distincta. et ille vagine habent pediculum subtilem quo adherent ramulis. et quando agitantur vaginæ a vento cadunt. et pastores colligunt eas.

## Operationes.

**S**erapion auctoritate habet. Viris eius est calida et sicca tamen paucè caliditatis. et siccitatis eius est prope caliditatem ipsius. et habet virtutem magnam quando pervenit ad stomachum purgandi melancoliam et coleram. Et fortificat substantiam cordis quando miscetur cum eo medicine quas dixi innare sicut viola et portio decoctionis plus confert quam ipsum tritum. Et dosis siccitatis eius est a. 3. j. et in decoctione. 3. v. **B** Et idem auctoritate Rasis. Sene et fumus terre purgant humores adustos. et confert scabiei et pruriti. **C** Johannes Mesue Sene est folliculus plante que vocatur Perseolizemer. Et invenitur ex eo domesticum et silvestre. et melior pars plante est folliculus deinde folia. Et melior folliculus est cum color declinat ad viriditatem et sub nigredinem quandam. et in quo est de amaritudine res modica et stipricitate. et que est magis completus. et in quo sunt semina ampla compressa. Subalbidus autem non est bonus et incompletus. Similiter et folia sunt meliora viridia Subalbida vero et tenuia sunt bona. et antiquum ex eo est sine spiritu. et stipites eius sunt inutilles. est calida in principio secundi. sicca in primo. et folia sunt in primo calida. et est abstersivum mundificativum convenienter et resolutivum. Debilis est et tarde solutionis. et de

biliter stomachum. **B** Confortatur cum rebus acutis sicut Zinziber et salgemina. et medicine cordiales et stomatice cum eo felicitantur opus eius. **E** Et Galienus. Cum iure gallorum aut carnum soluit sine molestia. et si infundatur in aqua casei cum spica. deinde coquatur parum est medicamentum bonum. Solutio educit enim cum facilitate melancoliam et coleram adustam. et mundificat cerebrum cor et epas et splenem et membra sensuum et pulmonem et confert egritudinibus eorum. et aperit opilationes viscerum. et conservat utentem ipso in iuventute. et generat gaudium. Causam autem tristitie amputat. **F** Et ponuntur folia eius in lauacris ad caput et proprie cum camomilla. Confortat cerebrum et nervos. et secundum officem modum administrationis eius addit in visum et corroborat auditum. **G** Et est medicina bona febrium melancolicarum et antiquarum. Dosis eius infusi portio est ab aureis. iij. usque ad. 3. j. **H** Platearius. Sene est herba calida et sicca. que in transmarinis partibus nascitur. maxime circa babiloniam et in arabia. vel in confinio babilonie et arabie. Folia tantummodo competunt usui medicine. per annos. reseruetur. **I** Et virtutem habet dissolventi attrahendi et purgandi flegma. principaliter melancoliam. Sed cum per se datur principaliter in decoctione poni debet in quantitate viii. 3. Cum autem cum alijs in quantitate medie vel tercie partium. **K** Contra melancolicas passionis. epilepsiam quartanam emoroidas. Contra vicium splenis et epas. et syncopim et epilepsiam. **L** Ad idem quoque valet syrupus ex succo feniculi ac sene cum zuccaro et maxime contra vicium splenis.

f. ij.



# Tractatus



**Ca. cccc xxviii.**

**S**enecion. *Msidorus* libro ethimologiaz. *Senecion* dicitur eo quod vere primo senescat. unde et eaz latini senecionem vocant. *Greci* origanon. *Nascitur* per macerias.

**Operationes.**

**A** *Dyal*. *Senecion* nascitur in tectis. et in petris. et habet folia viridia et densa: tirsu subrufum. et in eius summitate capitella in modum viticelle. vires habet stringentes: eademque facientes que et plantago. **B** Cum aceto cathaplasmata valde ad nemorum incisiones. cum vino autem dulci testiculorum inflammationem tollit. Folia enim eius frigida sunt. **E** Ex herbario. *Senecia* tusa cum arugia et imposita vulnera sanat etiam recentia. *Stomachi* quoque et pedum. lumborum. et coram atque nervorum dolorem tollit: ad podagram etiam tusa et imposita eque pedibus proficit. **B**

**Actos.** *Senecio* dicitur et *carduus benedictus* sicut in synonymis legitur. Aliud est *Senecio* videlicet nasturcium aquaticum: de quo superius dictum est de *M. E. Macer*. *Origeon* greci nos *senecio* vocitantur. quod similis canis videatur flore capillis: *Nascitur* in muris in ortis et regularis. Illius herbe vis frigida dicitur esse. In medicinali radix non ponitur vsu. Flores cum folijs tundens in fundito vini: Per modicum dulcis et sic reposita tumori. Nec simul apponatur nasani vel testiculorum. **et.**



**Ca. cccc xxix.**

**S**erpillum. *Msidorus*. *Serpillum* dicitur eo quod radices eius longe serpant. Eadem et matris animola dicitur: eo quod menstrua moueat. *Palladius* libro tercio. Adense *marcio* *serpillum* plantis al. quod semine ferit. sed vetusta melior. lenius frondebit sed iuxta piscinam vel lacuni vel putei margines pserat. *Plin.* li. ix. *Serpillum* a serpendo putant dictum quod in siluestri evenit. maxime in petris



**S**atiū non serpit. sed ad palmi altitudi-  
nem increfcit. pinguius voluntariū in cā-  
didioribus folijs 7 ramis efficare aduer-  
sus serpentes maxime scolopendras tere-  
stres atq; marinas. **I**dem **Pli.** cap. de ser-  
pillo. **Serpillum** idem est qd herpillum.  
qñq; sumit p **Poligonia.** ut in alexandro  
de dolore capitis ex causa calida. **E**rdici-  
tur serpillum quia sup̄ terram serpit. et est  
aliud silvestre aliud domesticum. **D**ome-  
sticum ramos diffundit sup̄ terram. **S**il-  
vestre in longum crescit 7 altū. **P**andecta  
cap. d. lxxj. **N**umir arabice. vel mestratir  
miseri. ecce serpillum vlt herpillū. latine  
ser. quoniam. **P**era. li. aggre. cap. **N**umir.  
ab eo. d. p. **E**t de eo domesticum 7 silue-  
stre. sed domesticum est plāta inclinata sup̄  
faciem terrae. 7 quod de ea tāgit ter-  
ram in hunc modum. **R**adices 7 habet folia  
7 ramos similes folijs 7 ramis origani ni-  
si quia sunt calidiores. in odore suo est ali-  
quantulum ex radice maiorane. 7 utitur  
ea multū in cibis. 7 nomināt eam multi ar-  
clas 7 arclanen. **S**ed silvestre ex eo nomi-  
natur ragis. qd non inclināt sicut aliud  
super terram in ortu suo. imo stat erectum  
7 habet ramos suos subtilēs lignosos ad o-  
p̄ possumus facere ex eis licinia ad lumen  
accendendum. et ramuli sunt longi circa  
palmū pleni. folijs rute similibus. nisi qd  
sunt strictiora 7 longiora 7 duriora folijs  
rute. 7 flores acuti saporis. 7 odoris boni  
per singulos ramos distinctos. cuius co-  
lor est in summitate eius purpureus. 7 ha-  
bet radices in quibus non est iuamentū  
**N**ascitur in rupibus 7 in locis lapidosis  
7 est forcius 7 calidius domesticus: 7 admi-  
scetur in medicinis. **E**t est alia species  
agrestis vel silvestris. 7 est sissabaronna  
scitur in locis habitabilibus 7 domesticis  
7 est similis mente nisi quia sunt ei folia la-  
tiora q̄ mente. 7 meliorem odorem habē-  
tia. **E**t idē auctoritate **G**alieni. **S**ubstā-  
tia eius est subtilis que calefacit 7 ossicat  
in tercio gradu

## Operationes.

**A** **D**yascorides capitulo de serpillo.  
sive ut latini cicer erraticū. **H**erba est hu-  
milis 7 super terram repēs cum folijs atq;  
ramis origāo similibus. albidioribus ta-  
men. samsuci odorem fingentibus. **E**t ei⁹  
species sunt due. **U**na ortualis sive vsual  
que in cāpis lapidosis crescit. **A**lia agre-  
stis que non per terram serpit. s; recte atq;  
stipitis positione erigitur cum ramulis  
tenuibus atq; horrentibus in longitudie  
bipalmis cum folijs parvis rute similib⁹  
sed angustioribus 7 lōgioribus. cuius ha-  
sta similis est farmento. **F**lorem odorem  
suavis habens in omnibus virgis consti-  
tutum 7 in summitate purpureā 7 linguā  
remordentem 7 gustu viscidum. radix ei⁹  
inutilis est. nascitur locis saxosis. **E**st autē  
vehementior 7 calidior ea que est vsualis  
que ideo accepit nomen herpillum q̄ gre-  
ci herpete repere dicunt. quia ambulat.  
**N**am fructus huius plurimum ambulat  
fructificando. **B** **A**uicenna libro se-  
cundo. capitulo. mescatramesir. **M**esca-  
tramesir sive mescarasir est cuius stipites  
sunt similes ascehesabram sicco. **E**x quo  
non assumitur in principio cibi sapor plu-  
rimus neq; odor. **D**einde succedunt ama-  
ritudo 7 acuitas. 7 ē diuersarum specierū  
7 vna est debilioz alia. est calida 7 sicca p-  
ueniens ad tertium. **E** **S**erapio⁹ au-  
ctoritate dyascoridis. **S**erpillum provo-  
cat menstrua quando sumitur in potu et  
urinam. **E**t confert tortionibus ventris 7  
attritionibus musculorum et summitatū  
eorum. 7 apostematibus epatis calidis.  
7 est bonum contra nocumenta venenoz  
quando bibitur. **E**t fit emplastrum cū eo  
super morsum. **B** **E**t quando coqui-  
tur cum aceto. et admiscetur ei oleum ro-  
sar 7 projicit sup̄ caput sedat sodam et  
est conueniens proprielitargie et carabi-  
ro. **E**t quando sumitur in potu ex eo cum  
aceto. 3. iij. sedat vomitum sanguinis  
**E** **E**t idē auctoritate **G**alieni. **S**em-  
eius est similiter calefactivum. 7 ideo qui-  
dam exhibent illud in potu habentibus  
sincopim 7 tortiones in vino. **F** **E**t  
f iij



## Tractatus

idem auctoritate dyas. Habet virtutem calefactivam quando semen eius bibitur cum vino. et confert distillationi vrine et lapidi et tortionibus ventris et sincopi. et fit emplastrum cum eo ad puncturam apertam et quando sumitur in potu sedat vomitum.

**B** Et idem auctoritate aben. **M**eluy. **A**perit opilationes viarum. et habet virtutem confortandi multum in punctura.

**D**yascorides. **V**irtutem habet constrictivam siue redarguentem. menstruis imperat. **U**rinam provocat. bibitum torridos et conquassationes utiliter curat. tumorē capitis compescit. **M**orsibus venenatis occurrat. bibitum et impositum id prestat. **D**olorem capitis cum aceto cocto oleo rosarum addito compescit. maxime litargicis et freneticis adhibitus prodest. **N**auseam provocat. **I**tem emoproicis mederi dicitur. 3. iij. cum aceto datis.

**G**alenus. vj. sim. far. cap. de serpillio. nominant ipsum multi susubat. **S**apor eius est fortiter acutus. et virtus eius est calida subtiliativa et resoliativa. et provocat urinam et menstrua.

**R** Avicenna. **Q**uando pascunt eum pecudes facit emulgere sanguinem et excelsa calamento. ymo fortis est eo plurimum. et extrahit humiditates viscosas a pectore et pulmone. **S**yrupus eius confert conturbationi et nausee. provocat menstrua fortiter et urinam.

**P**laccarius. **S**erpillum est ca. et sic. Et est duplex. domesticum ramos super terram effundit. **S**ilvaticum in longum crescit et in altum. **F**olia et flores eius medicine copetunt. **V**aleat contra frigidum reuma. **C**ontra tussim. **C**ontra frigiditatem stomachi. et dolorem ex ventositate.

**A**d **E**xherbario. **S**erpillum in quod in montibus saxosis nascitur efficacius est ad medicinam. **H**uius trunsi et siccati pulvis cum aqua calida potatus menstrua movet. **U**rinam provocat. **T**ortiones viscerum et tomentorum rptiones sanat. **I**dem valet ad capitis olorem. et ad serpentum ictus.

**A**dacer. **S**erpillum veteres dixerunt quasi serpat. **T**erre vicini huic feruida siccaque

vis est. **A**cri cum vino tritum ptudis olino. **C**ui rosa dat noimen. hoc unguine per line frontem. **E**groti capitis solet hoc sedare dolorem. **N**idor et busti spiritus effugat omnes.



**La. cccc xxx.**

**E**rapinum. latine et grece. **S**achabenez arabice. **S**erapio li. aggreg. cap. **S**achabenez siue sachabegie auctoritate dyas. **E**st gummi cuiusdam plantae similis galbano in figura sua. et est una ex speciebus ferule. sicut apparet in cap. **F**erula. **A**d aliud autem ex eo est clarum exterius rubrum et iterius album. **O**dor eius est inter odorem aseferide et odorem galbani.

**Operationes.**

**S**erap. auctoritate dyasco. **C**onfert dolori pectoris. et attritioni lacertorum. et tussis antique. et aufert superfluitates grossas que sunt in pulmone. et curat epilepticos. et spasmus cum facit declinare caput ad posteriora. et valet dolori splenis et pa



ralisi. **B** Et illi qui amisit sensum et  
motum alicuius membri causa frigidita-  
tis que accidit nervis. et custodit corpus  
a frigore. maxime vero a frigore febrium  
periodicorum. et fit cum eo inunctio in do-  
loribus magnis et confert. Et quando bibi-  
tur cum ydromelle prouocat menstrua. et  
interficat fetum. **L** Et quando bibitur  
cum uiuo confert moribus venenatis. et  
quando odoratur confert suffocatio ma-  
tricis. **B** Et quando linitur cum aceto  
sup cicatrices attenuare eas et ipm abster-  
git vestigia ulcerum oculorum. **E**  
Et confert obscuritati visus. et aque que  
descendit ad oculum et prohibet eam.  
**F** Et dissoluitur sic. dissoluitur aqua  
cum amigdalas aut ana. ut ruta aut pane  
calido. et sic administratur ad ea que dixi-  
mus. et est contrarium venenis mortiferis.  
**B** Et aliquando teritur cum aceto. et li-  
niture super ordeolum. et aufert ipsum.  
**H** Et confert colice. et quando sumitur  
in potu. aut fit cum eo cristere purgat fleg-  
ma grossum quod est in iuncturis. et mollit  
ventrem mollificatione comperenti.  
**J** Et confert emorroidibus quando su-  
mitur simplex aut compositum. et est conue-  
niens medicinis laxatiuis acutis et expel-  
lit ventositates grossas. et dissoluit lapide-  
m et confert rigoribus febrium. et auget sper-  
ma. **K** Et est bonum epati. et purgat  
aquam citrinam. et confert pucturis scor-  
pionis. et confert ventositatibus intestino-  
rum et costarum. et purgat flegma viscosum  
et dosis eius simpilis est. a. 3. j. vsq; ad au-  
reum. j. infusi aliq decoctione. aut in aq ru-  
te. aut aque mellis. aut fenu fenu greci. Et  
si admiscet cum alijs medicinis infrigi-  
datur. et sic dosis eius est a. 3. f. vsq; ad. 3. j.  
Et melius est illud cuius color declinat ad ru-  
bedinem et est claz huius odor bonum et acu-  
tum sapor. **L** Et confert doloribus  
emorroidaz qm bibitur simplex aut compo-  
situm. et est pueniens administrari cum me-  
dicinis laxatiuis. et phibet difficultatem  
aut grauedinem earum sup naturam. et dissoluit  
ventositates grossas que generant in corpe.

**ad Gal. viij. sim. far. cap. de serapino:**  
Serapinum opos est ca. et subtilium prium filtr  
alijs opis. **H** 3 aut et qd absterisum quo et ci-  
catrices que in oculis expurgat et subtiliat.  
quimo suffusionibus propter efficiem humor  
fientibus bonum est farmacum. **I** p a vo plan-  
ta ex qua fit ferule similis etis debilis et in-  
utilis est. no iatur at principalis illa sera-  
pinum. **M** Opos em eius ab vrenti-  
bus no iatur ita sicut et alia multa propter defe-  
ctum vocabuli no iamus abusiue. melius  
erit ipm non serapinum. sed opos serapini  
dicere. **P** Paulus cap. de serapino:  
Cal. est et sic. in. iij. gradu. Et ipm dissolu-  
tum in succo rute frangit lapidem et facit  
vrinare. Et fit collirium contra pannum  
oculorum. **P** Et confert obscuritati  
visus et aque descendi ad oculum cuius re-  
ceptio est hec. Recipe serapini. 3. j. dissol-  
uatur in. 3. j. succi celidonie zuccari. 3. ij. et  
distillemur cum lacte mulieris ana equaliter.





## Tractatus

### **Ca. cccc xxxij.**

**S**esama vel sesamo. Plinius: Sesama venit ab indis ex qua et oleum faciunt. et est candidi coloris. Est autem ex estiuis frugibus, que in estate ante virgulas ex ortu serunt. Eiusque fructus vasculis sicut et papaueris includit. Nec quidem sic misium et panicum et omnia estiuas maturantur a flore diebus. xl.

### **Operationes.**

**A** Plin: Sesamam ut pisatur in ea, aqua maceratam conuenit exporrigi deinde confricari: et frigide immergi ut palee fluiter iterumque in sole super linthea exporrigi. Quod nisi festinato pagatur, liuido colore mutescit. Ipsa vero que euoluuntur alia exsiliantur, variam habent pistarum rationem acis vocatur cum per se pinsat. Spicula enim ad usus aurificum. Si vero in area teritur cum stipula, palea maiore parte terrarum pabulo iumentorum. **B** Idem in libro. xxij. Sesama trita inhibet vomitiones. Auriumque inflammationi illinitur et ambustis. Eadem et dum in herba est efficit. Amplius in vino decocta imponitur oculis. Stomacho autem est inutilis cibum et animo gravitatem facit. Stellionum moribus resistit. Ulceribusque que coccoethe vocant. **C** Et auribus prodest oleum quod ex illa fit. Sesamoides a similitudine nomen accepit, grano amaro et minore folio: nascitur in glariosis. Bilem in aqua potum detrahitis. **B** Et eius semen illinitur igni sacro, pannoque discutit. Est etiam nunc aliud sesamoides, videlicet antyare nascens quod ob hoc aliqui vocant antyciron. Cetero simile erigeronti herbe. **E** Granum sesame in vino dulci ad detractum datur quantum tribus digitis capit. Adiscit etiam ellebori albionum et dimidium obulum purgationi eam adhibentes maxime insane melancolie, comitialibus quoque et podagris, etiam per se dragme pondere exinanit.



### **Ca. cccc xxxij.**

**E**ride. Plinius libro. xx. Seris laetice similima, duorum generum est. Silvestris melior est nigra ista et estiuas, Beterior hyberna et candidior est.

### **Operationes.**

**A** Utraque stomacho utilissima, precipue quem humor verat. et cum aceto in cibo refrigerat. Vel illius discutiuntur et aliosque stomachi. **B** Cum polentra silvestrium radices stomachi causa sorbentur et cardiace super sinistram mammam illinuntur, ex aceto podagris et sanguinem reicientibus utiles sunt omnes herbe. **C** Itemque quibus genitura fluxit alterno dieum potum. **B** Byasconides. Seridis due sunt species. Una videlicet agrestis et alia ortiva est. Agrestis quidem pluvialis et cytonon est appellata: et habet folia lata. Altera vero scilicet ortiva species habet duas. Una quidem habet lata folia lactuce similis, Altera vero est amara: et habet



# De herbis.

folia angusta. **Q**uoniam vna est stiptica et en-  
stomacha. **E**t ventrem abstinere cum  
aceto cocta maximeque agrestis. **Q**ueratū  
stomacho pfirmat. et est nationes mitigat.  
**S**ola cum polenta imposita blandit. cor-  
diacis et oculorum tumori subuenit. folia  
imposita vt cathaplasma. mitigant scor-  
pij percussum. **I**psa quoque addita  
polentis et imposita. compescit ignem sac-  
rum. **A**dixta cum aceto ac cernis omnibus cali-  
dis rebus opitulatur.



**Ca. cccc xxxiiij.**

**S**pelta. Pandecta cap. cc lxxv. Fu-  
ta arabice. vel fult vel bals vel bal-  
ca. Brece benge vel tragus vt zeya  
vel ellica. latine vero spelta. Serapion li-  
bro aggregatoris cap. fult. i. spelta et ipa  
est sicut ordei granum. Et sunt eius due  
species. in vna inueniuntur duo grana. et  
in alia vnum. et quodlibet granum in cor-  
tice suo. et ipm quidem minus nutrit q̃ or-

deum et est boni saporis. Panis enim qui  
ex eo fit minus nutrit q̃ panis tritici vel  
ordei.

## Operationes.

**A** Serapion auctoritate dyascozidis.  
Tragus id est spelta figura eius ē figura  
grani qui dicitur candarusum et est mino-  
ris nutrimenti. quia multum habet de fur-  
fure et non est facilis digestionis et mollit  
ventrem. **B** Et idem auctoritate  
Pauli. Tragus est spelta et est ex speciebus  
granorum mala stomacho. et lenit ventrem.  
**C** Et idem auctoritate Isaac. Est fri-  
gida et humida viscosa. Galienus primo  
libro de edulibus caplo Zeya auctoritate  
Dyasco. Zeya duplex. hec quidem est sim-  
plex. et vocatur kinmon. hec autem dyko-  
likos vocatur in duobus quidem in volu-  
cris. coniugatum habens semen. minus  
autem nutritiuum. timentis. Est enim pro-  
fundarum radicum et multorum calamo-  
rum fructus autem lenissimus et affectat  
ab omnibus animalibus. Est autem simi-  
le frumenti in frigidis regionibus. cultū  
fit autem magis nutritiuum. si cū ordeo ap-  
taque stomacho farina facta ex eo et frumē-  
to fiunt pulres. est autem satis nutritiuum  
et facile elaborabile. magis autem subciti-  
uum ventris. **B** Et idem. vi. sim.  
far. ca. zeya. Zeya siue spelta media quo-  
dammodo virtutem habet inter frumenta  
et ordea. Et ideo innotescat tibi per ea.  
**E** Serapion. Mollit naturam et gene-  
rat inflationes et rugitus. et est bona vis-  
cositatibus pulmōis et pectoris. et forti tu-  
ssis. Nam sunt ex ea loboc. et pulres. et pro-  
nocat yrinā. et mūdificat renes et vesicā.



## Tractatus



### **Ca. cccxxiiij.**

**S**ymphicū: **D**yascorides **S**ymphicū nascitur in locis aspis habēs virgas origano similes ac tenues. capita vero sicut thimum. virge lignose sunt. et odorate. gustuq; dulces. flegma p uocantes. Radix est illi longa et obrusa in modum digiti grossa. **S**ympatos. **A**sidorus. **S**ympatos grece dictus est eo q̄ tantam radices virtutem habeat. ut frusta carnis in cacabo aspersa coagulet. **S**ynapi agrion vel ut dicunt latini scandalicum. id est pes pulli. nascitur in tumulis. et super regulas. **H**erba est habens folia minuta et angusta. duobus digitis longa in summo diuisa et pinguis. **V**irgam profert in medio duorum palmorum cum paucis ramulis. in quibus fert semen cardamo simile latum obrotundum ac veluti conuassatum. vñ et vocatur talaspium. **G**reci nāq; thalasse dicunt frangere siue quassare flo

rem habet album. **V**irtus est ei et semini terranica atq; acra.

### **Operationes.**

**A** **D**yascorides. **P**otui datum uehemēter purgationem facit superiorum ac inferiorum **S**ciaticis medetur per clistere ad bibitum. menstruis imperat bibiti. **C**ollectiones in aceto bibitum rumpit. **A**bor tuum facit. **I**dem **S**ymphicū elixum in mulla pulmonem purgat reijciētemq; sanguinem. aut nefreticos cum aq̄ medicinaliter iuuat. **R**adix eius cum aq̄ cocta et bibita fluxum mulieris abstringit. **D**ysintericis quoq; proficit. **E** **C**ū oximelle data conuassationes atq; dolores lateris saluberrime curat. **A**d aspicata vero sitim amputat. et aspredinem faucium mingat. vulneri recenti paracolesim facit. **E**nterocelicos bibita et cathaplasmata optime curat. et carnes concoqui facit. **B** **A**liud est symphicum quod pithen est appellatum. hastam habet asperā duobus cubitis longam. angulosam et abintus inanem in qua folia sunt aspera et angusta. sicut buglossos oblonga. angulos etiam habet ipsa hasta in quibus nascuntur folia. flores habet mellinos. **E**t semen super hastas sicut flomos. **H**asta et frutex habent quiddam simile pulueri quod cum carni applicatum fuerit. pruriginem facit. **F** **R**adix est cinigra: que cum fracta fuerit apparet alba et muscilaginosa. **H**ec trita et bibita medetur morbois. conuassationes reficit et animum mores spargit. **C**um yringitbe folijs cathaplasmata facere potest omnia supradicta. **V**ulneri paracolesim efficit. **C**arnes incisas et in cacabos missas in se glutinare facit.



# De herbis.



**La. cccc xxxv.**

**I**n onū. Pādecta caplo. de xlvij.  
 Quidam dicunt q̄ est herba q̄ d̄r  
 pes milui quidam dicunt q̄ est ale  
 xandrum: sed falso. Nam neutrum istorū  
 est verum quoniam non est pes milui qui  
 vocatur pepanus: quia pes milui habet  
 folia satis maiora et pinguiora. et flores sa  
 tis a floribus sinoni differentes: quoniam  
 pes milui facit flores multos et albos sil  
 coniunctos in capite stipitis apparentes  
 sicut cauda gatte: et eius herba sicut vale  
 riana. Sed synonum recte florescit sicut  
 petroselinum vsuale: secunda facit folia  
 sed maiora: non est similiter alexandrum  
 quod facit semina nigra rugosa utrunq;  
 curua et magna sicut git. Sed synonum  
 secundum dyascoridem et Plinium facit  
 semina sicut apium et ameos Unde secun  
 dum veritatem sinonum est petroselinum

macedonicum. Quoniam Dyascorides  
 dicit Synoni semen est minutum simile  
 apio. sed oblongum et nigrum. gustu cali  
 dum diureticum valde. Et dicit syno  
 num quia nascitur in syria provincia regi  
 onis macedonie.

## Operationes.

**A** Dyascorides capitulo de petrosili  
 no quod nascitur in macedonia in criptis  
 et speluncis. semen est minutum sile Apio  
 vel ameos odoratum et viscidū et aroma  
 ticum et diureticum valde. **B** Aven  
 struis imperat. Inflationes stomachi et  
 colli compescit calefaciendo et siccando.  
 nimis torrens subuenit. dolorem late  
 rum mitigat. nefreticis et vesice dolori sub  
 uenit. **E** Pronocat habundanter uri  
 nam maxime cum vino datum. diureticis  
 antidotis miscetur. **P** Paulus cap:  
 de petrosilino macedonico: Petrosilinū  
 macedonicum cuius semen de syria affer  
 tur. Vel semen est minutum simile Apio  
 diureticum valde. nascitur circa petras.  
 semen et folia similia apio: semen ei<sup>9</sup> odo  
 ratum et diureticum valde unde petrosili  
 num vocatur. quoniam mukociens in pe  
 tris nascitur. quod multi petrapium dice  
 re consueverūt. quia idem sunt synonum  
 et petroselinum macedonicum: quod lati  
 ne dicitur petroselinum agreste. lege capi  
 tulum Petroselinum. **E** Multi syno  
 no vel macedonico carentes. vniuntur ale  
 xandro. quoniam sunt eiusdem virtutis.  
 Virtutem synoni vel macedonici: ut iue  
 nies in caplo Petroselinum.



## Tractatus



**Ca. cccc xxxvj.**

**S**inapis. Pandecta capto. c. lviij.  
**C**hardeni arabice. grece vero et lati-  
 ne sinapis. Sinapis duplex est spe-  
 cies. Una est cuius semina exterius sunt  
 subnigra. interius vero alba. Alia cuius  
 semina exterius et interius sunt alba. et ha-  
 bent unam virtutem. Sed prima species  
 est acutior. secunda. Et componitur sina-  
 pis a semi et napus. quia tenet medium  
 inter sinapim et napum. est calida et sicca  
 in medio quarti gradus. Sera. li. aggre-  
 ca. chardeni auct. dyal. ca. Chardeni id est si-  
 napis. Et est illud eligendum quod non  
 est nimis siccum nec extenuatum. et habet  
 granum grossum. et si frangitur est album  
 interius. et est humidum. nam istud est ra-  
 le novum bonum. Idem auctoritate Ga-  
 lieni est calida et sicca in. iij. gradu. Avi-  
 cenna libro secundocapitulo de sinapi.  
 Sinapis est cal. et sic. in. iij. gradu.

**Operationes.**

**A** Serapion: Virtus foliorum est cali-  
 da ulceratiua. et propter hoc pungit mul-  
 tum. quando teritur et miscetur cum radi-  
 ce enule. et dimittitur super locum per spa-  
 cium hore. et confert sciaticae ulcerose et sple-  
 ni. **B** Et linitur cum eo scabies vlcere  
 rosa. et auferit eam. et auferit maculas vngu-  
 um. et confert quando radix eius suspeditur  
 in collo habentium dolorem dentium na-  
 sedat eum. **C** Idem aucto. Dyasco.  
 Sinapis virtus eius est ca. et subniliat et  
 attrahit quando mastigatur. et quando te-  
 ritur et miscetur cum aqua et temperatur  
 cum ydromelle. et fit inde gargarismus  
**B** Confert apostematibus radicis lin-  
 gue. et antique asperitati pulmonis facto  
 cum eo gargarismate Et quando fit cum  
 eo emplastrum cum rebus convenientib.  
 ad hoc resoluit scrofulas. **E** Et quā-  
 do teritur et applicatur naribus comouet  
 sternutationem. et confert epilepticis exci-  
 tanseos. et mulieri que patitur suffocatio  
 nem matricis. **F** Et confert litargie  
 quando fit emplastrum cum eo super ca-  
 put. postquam fecisti capillos eius abra-  
 di. et quando admiscetur cum caricis. et ponit  
 super cutem donec rubeat confert sciaticae  
 et duricie splenis. et est conueniens proprie  
 doloribus antiquis. quando volumus at-  
 trahere aliquem humorem ad exteriora.  
 et quando fit emplastrum cum eo curat a-  
 lopitiam. **S** Et quando miscetur  
 cum melle et adipe. aut cum cera et oleo di-  
 ssoluta mundificat faciem. et auferit macu-  
 lam seu liuorem qui fit sub oculo. et coquit  
 cum aceto. et linitur cum eo scabies vlcera-  
 ta et empetigo. **H** Et quando teritur  
 grosse et datur in potu confert febrib.  
 pe-  
 riodicis. et confert gravitati auditus et tin-  
 nitui aurium. Et quando teritur et admis-  
 cetur cum aqua et melle et fit inde colliriū  
 confert obscuritati visus et pruriti palpe-  
 brae. **I** Aui. Sinapis icidit flegma  
 et oleū ei<sup>9</sup> est calid<sup>9</sup> oleo rassani. et fugiunt  
 ex fumo eius vermes venenosi. et illa que  
 est silvestris generat humorem malum.  
 Et in ipsa sunt abstersio et etiā resolutio



**R** Et homines quidam comedunt folia eius. et radicem eius elixant. et mundificant faciem. et aufert occultationem et vestigia sanguinis mortui. **L** Et silvestris est bonum emplastrum sordiciei. et exicat linguam. et confert alopitie. et soluit apostemata calida. et omne apostema antiquum. et ponitur cum caulibus super scrofulas. et confert scabiei et emperigini. et confert ad dolorem iuncturarum. et sciaticae. **M** Et mundificat humiditates que sunt in capite. et fit ex ea emplastrum capiti eius qui patitur litargiam. Et aqua eius distillat ad omnem dolorem aurium. et molaris. Et si militer eius oleum. et prope quod decoquit in ipsa assa. et est ex medicinis aperientibus colatorum opilationem. **M** Et dixerunt quidam quod si bibat a ieiunio intellectum efficit bonum. **D** Et administratur in Alcobol oculi ad pannum. et aspitat si terat et bibat cum aqua mellis aufert aspitatem antiquam in canna pulmonis. et extenuat splenem. et facit sitim. et confert profectioni matricis. et facit desiderium coitus. **P** **Pl.** li. xi. Sinapis ad serpentum ictus et scorpionum tritum cum aceto illinit. **F** gorum venena discutit. **C** Contra pituitam tenetur in ore donec liqueat. aut gargarizatur cum aqua multa. **A** Ad dentium dolorem mandit ad unam gargarizatur cum aceto et melle. **S** Stomacho uti lissimum contra omnia vicia. pulmonibusque. **R** Excreationes faciles facit in cibo sumptum. **B**atur et suspiriosis. **S**ensus atque sternutamenta capitum purgat. **A**luum molit. **S** **M**acer Inter eas que pitagoras laudaverat herbas. **A**fferit primam laudem tribuisse sinapi. **Q**uartus et gradus in vi sicca calidaque. **E**xtrahit humores viscosos extenuatque. **C**onburitque cutem. vis est sibi tanta caloris. **M**aior vis eius in semine dicitur esse. etc.



## La. cccc xxxvij.

**S**iseleos. Platearius Siseleos idem est quod siler montanum. et est in secundo gradu calidum et siccum. Semen eius medicine competit. et pannos tres servatur. Virtutem habet diureticam. dissolutivam et consumptivam. **P**andecta. cap. de li. Siseleos arabice. vel ascegelios grece sisali. latine siler montanum. **S**era. libro aggreg. cap. siseleos ancto. **D**yalco. Siseleos folia habet similia folijs feniculi nisi quod habet longiora et grossiora. et habet hastam longam in cuius summitate est corona in qua est semen longum et latum habens angulos. et grossum acuti saporis fortis odoris. et est illud quod est in usu et administratur in cibis. et habet radicem longam boni odoris.

## Operationes.

**A** **G**alienus. octavo simplicium pharmacorum. cap. siseleos secundum translationem arabicam.



## Tractatus

Radix huius plante et semen habet caliditatem tantam quod provocat urinam forti pro-  
 uocatione, et cum eo virtus subtilis quod con-  
 ferat asmam et epileptie. **B** Et idem  
 eodem libro et eodem capitulo secundum translati-  
 onem grecam. Siseleos radix quidem et fru-  
 ctus calefactivus est in tantum ut sufficiens urina-  
 rium sit pharmacum. Est autem ex sub-  
 tilibus partibus ut ad epileptias et ortho-  
 mias competat. **C** Et Berapion au-  
 cioritate. **D** yal. Virtus eius est calefactiva  
 scilicet radicis eius et seminis. et quando sumi-  
 tur ex eis in potu provocat urinam et con-  
 ferunt coartationi anhelitus in qua oportet  
 hominem erigi. et asmam et suffocationem ma-  
 tricis. et provocat menstrua et expellit fetum.  
**B** Et conferunt epileptie et omnibus do-  
 loribus intestinorum et interiorum membro-  
 rum. et quando sumitur de aliquo illo. aut  
 ex utroque cum vino in potu confert tussi an-  
 tique et debilitati digestionis. et torditionibus  
 ventris. et debilitati epatis. **E** Et quando  
 sumitur ex ea cum vino et pipe preservat et  
 defendit hominem a frigore aeris. et propter  
 hoc convenit itinerantibus in hieme. Et  
 quando homines et alia animalia comedunt  
 de hac planta tempore coitus eorum confert  
 eis statim ad impugmandum. **F** Et idem  
 aucto. **A** ben mesuay. Est calidus et sic in fine  
 secundi gradus. incidit et dissolvit humo-  
 res flegmaticos viscosos et congelatos. Et  
 propter hoc aperit vias omnes. et cannales  
 opilationes. et provocat urinam et menstrua  
 et confert asmam. et omnibus egritudinibus  
 flegmatis. **B** Platearius. Contra  
 asma ex frigida causa datur vinum deco-  
 ctionis eius. et ficum siccarum. Vel pul-  
 vis eius cum ficibus siccis et assatis. Con-  
 tra opilationem splenis et epatis ac renum  
 et vesice stranguriam et disuriam datur  
 vinum decoctionis eius. **H** Herba  
 ipsa in vino et oleo cocta et pectini catha-  
 plasmata stranguriam et disuriam sol-  
 vit. Sed et fumigatio facta ex aqua vel vi-  
 no decoctionis eiusdem herbe menstrua  
 provocat. **I** Avicenna. Siseleos est  
 in ii. gradu calidus et siccus. resolutivus

mundificationum carminativum. Similiter  
 semine et radix eius sunt sedativa dolorum  
 interiorum. et liquefacit flegma congelatum.  
 De ipso datur in potu animalibus et multipli-  
 cat eorum partus. **R** Constantinus in  
 libro gradu. Siseleos est calidus et sic in ii.  
 digestionem adiuvat. urinam et menstrua  
 provocat. Matricis suffocationem curat.  
 Stranguriam ex frigidityte dissolvit.  
 Hæmorrhoidis et diu ex humido tussicibus  
 subvenit potata cum pipe et vino calefa-  
 cit eos qui in itinere deficiunt et propter hy-  
 emem frigidescunt.



**L**a. cccc. xxxviii.

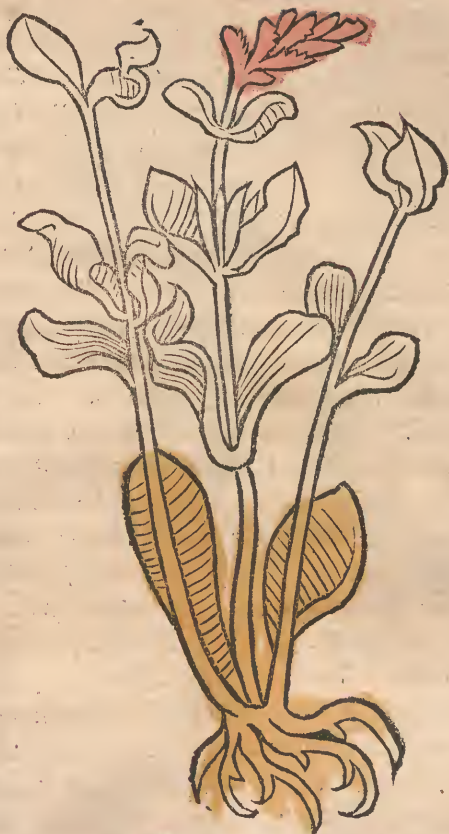
**I**derica. **D** yalcorides. **S**iderica  
 sine heraclea habet folia prassio si-  
 milia. sed et oblonga et aspera. Ita-  
 tem habet quadrangulos duobus palmis lo-  
 gam virgas longiores. stipiticas et gustu  
 suaves. in quibus scilicet virgis capita obro-  
 tunda sicut verticilli. et sicut prassij oriun-  
 tur. et in eis semen nigrum invenitur. Sub  
 petra nascitur.



## Operationes.

**A** Byasconides. Folia eius trita paracolesim faciunt mire vulneribus imposita. **A**lia est sidericis que hastas duobus cubitis habet longas et teneras. Folia que in ipsis hastis pestiferi similia. et diuisa in circuitu plurimum nascentia. sed in visu tenuia et longa. In acumine vero haste capitellum habet rotundum et asperum in quo semen blete est simile obrotundum et durum. **E**st autem virtutis terranice similis super praedicta. **T**ercium est genus sideritis quod catebras heracleon dixit. et nascitur in parietibus sicut vitis. **H**abet folia minuta teneraque multa ex una radice nascentia coriandro similia. **H**uius haste duobus sunt palmis longe molles et albidiores. feniceos habet flores. **B** **B**yal. In gustu est muscillaginosa tritaque vulneribus recentibus paracolesim facit imposita.

**P**linius. li. xvj. **P**anacem heracleon alij sideritem in cubitali scapo ramosum minutioribus quam feniculi folijs ab ymo vestitum. **A**lij fatentur illam quidem vulneribus utile. sed veram achilleam esse scapo ceruleo pedali sine ramis ex omni parte lingulis folijs. eleganter vestitam. **A**lij quadrato caule. marubij capitibus folio quercus. hanc quoque nervos precisos glutinare faciunt. **A**liam dicunt syderitem nascentem in macerijis. **B** **C**um teritur fedi odoris. sed et aliam huic similem. canthidioribus tamen folijs et pinguioribus ac tenerioribus cauliculis in vineis nascentem. **A**liam vero quincum cubitorum exilibus ramulis atque triangulis filicis folio pediculo longo. **O**mnes autem vulneribus precipuos esse. **E**am vero que est latissimofolio nostris scopam regiam vocant. **E** **I**dem in libro. xvj. **S**ydericis varices ad alligata minuit et sine dolore prestat



## Ca. cccc xxxix.

**A**liqua praedicta caplo. cxxj. **C**habarlib arabice. grece xilocaracta vel siliqua vel keracium. vel kera ca vel faba siliqua. latine vaginella vel carumba. **S**erapion libro aggreg. cap. **C**habarlib. **C**habarlib sapor eius est stipticus cum pauca dulcedine. **E**t virtus earum quae non sunt recentes est siccativa. **N**amque desiccantur stringunt sicut faciunt cerasa. quia humiditas earum resolvitur et remanet substantia terrestris que desiccatur. **S**ed arboris earum est desiccata et stiptica

## Operationes.

**A** **G**alienus. ij. de cibis. caplo de siliquis. **D**e siliquis pessime senti quibus digerant et ventrem stringant. et humores noxios nutriant. **B** **E**t idem ibi. de chimis. **E**st kerachium edulium pauci nutritum et ligneum ex necessitate et indigestibile. nullum enim ligneum bene digestibile. sed et non egri celeriter non parum ipsis existit malum.



## Tractatus

quare melius est; ip̄a neq; deferri ad nos  
ex orientalibus locis in quibus nascuntur  
**E**st em̄ cibus mulierū z puerorū effrenatorū  
nihil vtile ad sanitatis p̄seruatōem. neq;  
eustomachus est. **A**limentū at̄ palamq; z  
ip̄m dat paucō corpi. **L** Et idem in  
li. de sim. far. ca. de xilocaracta. **A**rbor xi  
locaracte q̄ vocat̄ centenicen est siccatīue  
z stiprice v̄utis. sicut z fructus eius q̄ vo  
catur xilocaracta. p̄cipans videlicet de  
dulcedine quadā. paciunt̄ at̄ z hec simile  
cerasi. humide em̄ magis subducūt v̄trē  
sicce at̄ sūt magis ex p̄rata q̄dem humi  
ditate terrestri at̄ s̄ba remanēte. **P**aul. ca.  
de siliq; **E**st q̄ddā gen<sup>o</sup> siliq̄. q̄ vocat̄ sili  
qua capna. cuius fructus est sicut mirus  
z folia sunt tracion. fructus eius est in va  
ginis sicut lupinus h̄ns formam faseoli  
**B** **D**yal. ca. de siliq;. **S**ilique r̄centes  
stomachū euertunt cedē siccitate in p̄riū  
p̄ntibus earū ad vrinā p̄ficūt p̄mouendū  
**T**radit̄ ad stōi dolorem nō leue p̄sidiū eē  
si in sextario aq̄ ad dimidiū coq̄nt̄. h̄isq;  
succus p̄ dies q̄nq; p̄tinuos hauriat̄ **L**  
**P**aulus. **S**iliqua caprina sufficiēter can  
cros medet̄. **F** **B**artholomens in li.  
de p̄petatibus rex inq̄t. **S**iliq̄ est gen<sup>o</sup> li  
guminis sonoris folliibus z vacuis q̄d ma  
gis onerat q̄ reficit. **E**t dicit glo. sup̄ Lu.  
xv. **S** **I**tem siliq̄ d̄r folliculus cuius  
cunq; leguminis z purgamentū ex q̄ por  
ci nutriunt̄. **I**do **A**ldorus at̄ li. xvij. di  
cit siliquon. q̄ latini incorrupte siliquam  
vocant. **I**deo talenomē a grecis accepit  
quia est arbor. cuius fructus est dulcis xilō  
quippe lignū dicit̄ liquon dulce. **E**t huic  
sentencie concordat. **F** **P**li. li. xiiij.  
vbi dicit q̄ fructus silique sunt predulces  
et habent longitudinem vnus digiti et  
pollitarem latitudinem. quorū cortex mā  
ducatur vt dicit. **R** **I**dem li. x. q̄ ali  
qui dixerūt eam esse ficum egiptium sed  
hic est error manifestus quia in egipto nō  
crescit sed in syria.



### La. cccc. xl.

**S**isamus p̄adecta. **S**emyssem ara  
bice. grece sisaminū. latine vō sīsa  
mus v̄l ioriolena. **S**era. li. aggre.  
cap. **S**emyssem. i. sisamus auctor. **S**al. **I**n  
eo est substantia vinctuosa quāritate non  
paucā. **E**t virtus eius est q̄ mollificat. **E**t  
eadem virtus repitur in oleo sicut in s̄ba  
z a q̄ in qua coquit̄ sisam<sup>o</sup> h̄z eādē v̄tutē.

### Operationes.

**A** **D**yal. cap. **S**isaminū s̄m translatō  
nem grecā malū est stomacho z p̄mestum  
oris fetorem facit. **E**t idem s̄m translatio  
nem arabicā. **Q**ū si remplastrū cū eo mol  
lit duricies nervorū. **E**t curat p̄quassatōē  
aurium z a p̄ata calida q̄ sunt in eis z con  
fert combustionī ignis. z dolori colico. et  
morsui aialis q̄d d̄r carates. **B** **E**t  
quādo miscetur cum oleo rosarū sedat do  
lorem capitis qui fit a calore solis. **E**t plā  
ta sisami q̄n coquit̄ cum vino facit hanc  
eandem opationem. z confert ap̄e aposte



mati oculi et pulsationi eius. **E**t idem Serap. ancto. aben. **A**desuay. **O**leū sisaminū est malum stomacho et destruit enim. et inuamentū ei⁹ est illis q̄ hnt melan coliam et scissuras in extremitatibus. **N**ā hī iuuant multū ex cibo eius et rugas cutis extendit et mollit eas. et cōsolidat scissuras que fiunt ppter desiccationē q̄ sunt a melancolia. **B** **E**t dicunt q̄ sisamus est ca. in. ij. gradu. et hu. in. j. et puocat vomitum qū torrefit et rectificat et meliorat. **E** **C**al. in li. de cibis ca. de sisamo. **S**isamū cito stomachū evertit et tarde digeritur. et alimentum dat corpi vinctuosum. **F** **R**abi moyses ca. de sisamo. **S**isam⁹ corumpit cerebrū et nuchā. et replet caput fumositatibus et facit sudorem ferentē et i mulieribus ventrē auget. et ipm generat herniam. **B** **A**ueriois qnto colliget cap. de sisamo. **E**st cal. in pmo vel in principio secundi. hu. in. iij. **H** **A**uscēna in secundo canone. **S**isamū est semē pluris vinctuositatis q̄ reliqua semina. **Q**uidam dixerunt q̄ eius oleū non nisi melancolicis pferat ut eos impinguet et hūectet. **E**t erisimō quod est genus q̄ddam sisami abhominabilis saporis. **C**orpus eius est folio suo forcius. et est cal. in medio primi hu. in fine ipsius. **I** **E**st aut glutinatum et lenificatiū. equalis calefactionis et silt oleū eius et decoctio ipsius. **E**st etia mollificatiū et in eius olo est grossitudo et qd est torrefactum minoris est nocumēti. viriditatem percussione resoluit. et sanguinem congelatum. **R** **E**t confert fissure et aspirati melancolicorū bibitiū et linitū. et est impinguiatiū. ppe exorticatū. et plōgat capillos. et ppe succ⁹ arboris ei⁹ ac foliorū ipsi⁹ ac lenit eos. remouet q̄ furfures. **I** **A**saac. **S**isamū ca. ē in. j. g. hu. in. ij. **Q** sine cortice ē vinctuosius est. **I**deoque ḡssius et ad digerendū duri⁹. **A**d **P**alla. li. x. **I**n mēse septēbri serendū ē sysamū puri solo l' p̄guib⁹ arēis l' terra cōgesticia. iugē q̄tuor vel sex sextarios senisse puenit. **M** **I**dē in li. xi. **S**isamū vsq̄ ad ydus octobris et faseliū puenit seri. terra pingui vel agro sterili.



**Ca. cccc xij.**

**S**iligo. **A**sidorus li. etimologiaz. **S**iligo est gen⁹ tritici a selecto dictū. **N**ā in pane spēs ei⁹ p̄cipua ē.

**Operationes.**

**A** **P**alladi⁹ li. xvij. **S**iliginē dixerim p̄prie tritici delicias. **C**ādor est et sine virtute ac sine pondere cōueniens humidis tractibus. quales ytalie sūt. et gallie comate. **S**ed et trāsAlpes in allobrogū tñ auer nouanq̄ agro p̄tinat. **I**n ceteris ibi partibus biennio in triticum trāsit. **R**emediū est ut grauissima queq̄ ipsius gratia seratur. **B** **E** siliginē laudatissimus panis ac pistrinaz opa laudatissima. p̄cellit in ytaliam. si p̄sis nate misceat. campana. **R**ufior quidem est illa. sed candidior. **P**y sana. ponderosior autē cretacea. **I**ustū est e grano campane vel campanie. q̄ castra cam vocant. redire sextarios q̄tuor siliginis ex modio. **I**uxta sniaz kathōis siligo et triticū i agro loco edito serunt. q̄ sole q̄



## Tractatus

diutissime torreat. **E** Serēda dñ in  
temiōra terra. que non multo indigēt suc  
co. vt cicerem ac cirsium. In pingui vero  
qui cibi sunt maioris vt siliginem ac tritici  
cum z linū. **F** Veniq; far z siligo solū  
forciūtur cretosum z vliginosum. Siligo  
nunq; pāriter maturescit. nec vlla segetū  
minus dilationem patitur. ppter tenerita  
tem eisq; que maturauere pūnus granū  
dimittentibus. Sed minus q; cetera fru  
menta periclitat in stipula. quia sp habet  
rectam spicam. nec continet rotam. quinz  
faciat rubiginem. **S** Dulcissim⁹ est  
panis ex atrica. Ipsaq; spissior q; far. et  
spica maior eadem z ponderosior. **D**iffi  
culter exteritur in grecia. ob id dari iumē  
tis ab homero dca. hece est em q; olirā vo  
cant. Eadem ī egipto facilis atq; fertilis  
Far sine arista est. **I**trēq; Siligo excepta  
ea q; laconica nuncupat. Adijciunt hīs  
genera bronos. siligo excepticia z tragos  
lū. **S**ūma siliginis laus bonitate et cri  
bri tenuitate cōstat. Et galli qdem e setis  
equoz inuenere cribroz genera hyspāie  
lino excussiora z polinaria. **E**giptus e pa  
piro iunco Siliginem qdem ex ouis subi  
gunt vellacte. butiro vero gentes pacate  
ad opis pistorij genera cura transeunte.  
**I**dem in li. xxiij. Siliginis grana cō  
busta z trita in vino ammineo atq; oculis  
illita epyforas sedant. **R** Auicenna  
Siligo est species ordeis sine cortice z eius  
operatio ppinqua est opationi ipsius.  
**R** Glola sup Lucam. Siliqua est gen⁹  
leguminis sonoris follibus et vacuis qd  
ventrem magis onerat q; reficiat. **A**d  
**R**asi in almanfore. Silique q in terra ihe  
rosolomitana nascunt tpatum calozē hñt  
z ventrem stringunt. Que aut in alijs ter  
ris ventrem forcius stringunt z calidenō  
sunt. **M** Pandecta. cap. cc. lxxix. Si  
ligo vel germanū latine. grece tyfa vellsy  
thus. ara. siligobib. **D** Gal. pmo de  
edulijs ca. tyfa. aucto. **D**yoclis z mesi  
thei ait. q p frumentū z ordeū meli⁹ qdez  
tyfa. i. siligo. Etem sufficiēter nutrit. z cū  
multo labore digerit. Panē at assidue ex

eis pmedens. nullus vtiq; ex inconfuetoz  
huic edulio san⁹ erit. neq; oīno si modicū  
est ei gūe z indigestibile. semē at hui⁹ tyfe  
bz qdem exteri⁹ lenā. i. corticē. **P** Et  
a qbusdā vocat pū frumentū z eqs. hāc  
qdam inocue pmdē. nō im pbabiliter at  
vtiq; qdam nōiant pū frumentū tyfam  
z calore z spissitudie z caliditate virtutis  
assimiliatā ipi. **E**t idē. vj. sim. far.  
ca. sythus. Sythus siue siligo acrior ē cre  
donō paz z cachochia m ex putrefactōe  
fiens. Est at inflatia. z h qdē bz acre et ca  
lidum. plurimū vō frigidū a qsum acre.  
**R** Sera. li. aggre. cap. siligo. vel bals:  
auct. dyal. Sūt eius due spēs. in vna iue  
niūt duo grana z in alia vnū. z quodlibz  
granum in cortice suo. z illud plus nutrit  
q; ordeum. z est boni saporis. Panis vō  
qui fit ex eo minus nutrit q; panis tritici  
**S** Et idem aucto. Gal. Sba hui⁹ gra  
ni est media iter substantiā tritici z orde  
i qntum ad cibum z fm medicinā etiā. Et  
ex hac potest sciri operatio eius p illō qd  
dicemus de tritico z ordeo.





## Ca. cccc xliij.

**S**isimbrium Er sinonomis **S**isimbrium idem est q̄ mentastrum. de quo scilicet mēastro dcm̄ est dem. **Plinius** li. xx. **S**isimbriū silvestre a q̄busdam thymbreum est appellatum. pedali non amplius altitudine. Quod autē in riguis nascitur est nasturcio sile. **U**trūq; aduersus occultata efficax est animalia. ut sunt scrabones et similia. Quod in sicco oritur odoratum est. et coronis inserit. angustum folium habens.

## Operationes.

**A** **Plinius.** Ad dolorem capitis et epyforas valens. Alij panem addunt. Alij se decoquunt in vino. Sanat et epimictidas et vitia cutis in facie mulier. intra quartā diem noctibus impositū. diebusq; detractum. vomitiones singultus tormina. stomachi dissolutiones cohibet. siue cibo sumptum siue succo potatum. Non est autem gravidis edendum nisi mortuo conceptu quippe illum eijcit. etiam impositū. Ad uet. urinam cum vino potum silvestre et calculos. Quos vigilare opus sit excitat. capiti cum aceto infusum. **B** **Platearius.** **S**isimbrium qd alij herpillum vocant agresti maius est. Nascit in locis cultis et aquosis. et est ydicismo simile. Sed eo est odoracius et folijs latioribus que multi in coronas componunt. Virtus eius termantica existit stringitq; medet. Et calculos frangit. hoc maxime facit semē eius cum vino bibitum. Tortionibus et sugglutōnibus maximum prestat effem. Idem nauseantibus opitulat. Folia eius cathaplasmis adhibita capitis dolorem mitigant fronti imposita. **B** **Byas.** Notum est sisimbrium qd est natura calida in. ij. et sic. in ipo. Putrefactionibus resistit. Pediculos interficit. **E** **Con** fert apostemagibus frigidis. ac flegmoni duriciei vehemētis decoctum cum aceto mixtumq; cum oleo rosarum **F** **Con**

fert oblivioni ac sensus cōmixtiōi et litargie. quando linitur caput ex eo. **C**ōfert etiam singultui bibitum cum vino. ad soda quoq; fit emplastrum ex folijs silvestris. **B** **Con** fert tamen vermibus ascaridibus. et extrahit fetum mortuum. et puocat urinam propeq; petrosum. Quod autem est silvestre cum vino bibitum. phibet distillationem urine et lapidem extrahit. ac ventris dolori pungitiuo subuenit. **Con** fert etiam pūcturis. **H** **Actoz.** Quia sisimbrium ab autoribus non solum dicitur mentastrum. sed etiam mēta videlicet domestica. de ipso etiam inter ortulanas herbas sub hoc eodem nōie dcm̄ sup.



## Ca. cccc xliij.

**Silphio.** **Plinius** libro. xliij. **Silphio** ex syria venit deterius parthico. sed medico melius cuius est usus in medicina. **Byas.** **Silphij** radix nota est omnibus cuius lacrimus lazernōiatur.



## Tractatus

### Operationes.

**A** Plinius. Nam ad lienes prodest radix eius. Arterijs etiam exasperatis et collectionibus sanguinis illinit. **B** et in cibis concoquit egre inflammantibus inflatōes facit et ructus vrine quoque noxia. **H** Sugillatis cum vino et oleo est amicissima et strumis cum cera. sedis quoque veruice cadunt eius suffectu crebriore. **E** Folia eius ad purgandas matrices ac pelendos partus emortuos in albo et odore to vīo decoquunt ut acceptabili mēsurā bibantur. **B** Dyas. Aures acriter calesfaciens ac vesicam ledens. Sed ventrem purgans. hec herba fortiter calesfacit. Virtus eius omnino inflammatoria est. et propter hoc indigestiva est. **E** Radix eius cocta cum aqua et modico melle potata iuvat ad difficultatem vrine. succus eius cum lacte resolutus emigraneam curat in aurez missus. Extrinsecus autem positus operatur amplius. Nascit in syria et armenia. et Lybia. Quius virga spletem vocata est ferule similis. foliaque habet apio similia. et seminata. **F** Virtus radice eius ter mantica et stomachum inflat. et ructuationem prouocat. Indigestibilis ac vesice contraria est accepta. **B** Oleo addito liuores corporis limpidat. Oleo ciprino vel yriuo mixta sciaticis humorem frigidum erantem siccatur. In aceto cocta. et cathaplasmata causas ani compescit. bibita venenis occurrunt. Est etiam eustocha mixta semibus et origanis nobilibus addito sale comesta. virga eius diuisa est. la crinumque quod ex se dimisit colligi necessearium est.



### Ca. ccccxlviij.

**A** Ser. Plinius libro. xix. Sifere. Zoberius princeps omnibus annis a germania flagitans nobilitauit. cuius in gelduba castello reno imposito generositas est precipua ex quo apparet frigidis locis venire. Inest ei longitudo neruus Julie auguste cotridiano cibo maxime illustrata. Serit autem et sifer et pastinaca utroque tempore. scilicet vere et autumnus. magnis seminum intervallis nulla nemini quaternorum pedum. quam spaciose fructificat si seratur. transferre autem melius. Idem li. xx. Sifer erraticum sile est satiuo et effectu.

### Operationes.

**A** Plinius libro ut sup. Inest enim sifer longitudine neruus qui in decoctis exhibetur amaritudinis magis parte relicta. simul in cibis trita. etiam in gram verit. **H** Neruus idem et pastinace maiore duntaxat annicula. Sifer serit mensibus his videlicet februario. marcio. apili. augu



sto. septembri. octobri. Breuior est his. s. zoro-  
rosior. amariorq; medulla. p se minuti-  
ssima. Eadē vō dulcibus mixtis saluberi-  
ma. Inuenit gratiam pluribus modis au-  
steritate victa. **L** Nā z in pollinem  
tundit arida. liquidaq; dulci tpatur z de-  
cocta postea aut asservata vel macerata  
pluribus modis. et tunc mixta de fruto-  
aut subacta melle vuis z passis. aut pigui-  
bus carionis. zc. lege Pliniū ibidē. **B**  
Item siser simile satiuo. z excitat stōm. Ex  
aceto lasar picciato sumptū aut ex pipe et  
mulso citrinā. Et vtopinio credit etiā  
ventrē. Est z dyacles in snia eodē. pterea  
cordi pualescētū puenire. z p multas vo-  
mitiones p q̄ vtile. **E** Heraclides p  
argentū vinū dedit. z veneri subin offen-  
santē egrisq; recolligētib⁹. hūc hesi⁹. Ideo  
stō vtile videri dixit. qm nemo tres siseres  
edēdo prinuaret. Esse tñ vtile cōualescētū  
bus z ad vitā trāseuntib⁹. Satiuq; pua-  
rim succ⁹ aluū sistit. **F** **Dyas:** Syfaz  
est oibus notū qd pmeštū est eustomachū  
Radix eius elixa z pmešta tollit fastidiū.  
z est diuretica.



## Ca. cccc. lvi.

**A**ela. Auicenna Sycla duoz spz  
est. quaz vna nigra ppter vehemē-  
tiam viriditatis Altera vero nota  
est. Apud q̄sdam est in primo calida z sic-  
ca. Et fin veritatem est compositaz virtu-  
tum. z apud quosdā est frigida. Nec du-  
bium est quin i eius radice humiditas sit  
In ipsa est virtus baurach subtiliatiua z  
resolutio z apertio. fortior resolutōe attri-  
plicum z lenificatio. In nigra est stiptici-  
tas z proprie cum ibentibus. Et baura-  
chitas que est in ipsa est resolutiua. z tene-  
ritas est constrictiua vel contractiua.

## Operationes.

**A** Auicenna Totum elixatum est mali-  
chimi. totumq; parui nutrimenti sicut ole-  
ra reliqua. Succus eius ac decoctio folio-  
rum filivras frigoris prohibent. et alopi-  
cie conferunt **B** Conferunt etiam pan-  
no. z quandoq; abscindit verrucas succ⁹  
eius. z interficit pediculos. **L** Ex ea-  
dem elixata fit emplastr apostematibus  
ac resoluit z maturat ea. Eius folia deco-  
cta bona sunt ignis adustioni. z linita cū  
melle conferunt impetigini. **B** Et  
eius aqua cum felle gruis. fit caput purgi-  
um. ac delet torturam. Et valet ad vlcera  
narium. Item eius aqua distillatur in au-  
rem z sedat eius dolorē. **E** Radix ei⁹ ē  
mala stomacho. faciens nauſeam et hoc  
plurimū ppter baurachitatem eius mor-  
dicatiuam. **F** Ad opilatōes epatis  
fortior est apertione malue cum sinapi et  
aceto ppe. **B** Isaac in dietis pncula-  
ribus. Sycla q̄ vulgus appellat blitia ca-  
lida z sicca est in gradu primo. **H**  
Illaudabile stomacho nutrimentū gnat  
ppter q̄ndam sui acuminis z hūiditatis  
multitudinē. Que tñ si coquat cū aceto ob-  
soma gro. carui olo onfancino. l amigda-  
lino facil qdē digestōis fit. sed paz nutrit  
vtrē hūectat. epatis opilatōez apit maxie  
vō si de gssis ac viscolis hūorib⁹ fit In aq̄  
cocta z sic pmešta fit stiptica **F** Actor  
de hac qz sub nōie bliti dcm ē suo loco i su-  
piori pte hui⁹ tractat⁹. s. de bcap. c.



## Tractatus



### Ca. cccc xlvj.

**S**ticados arabicum. **P**ā decta. ca. lxxvj. **A**scukodos arabice. Brece sabadis. latine vero sticados. **S**ticados est quoddam arabicum. et est illud quod arabice nō iatur ascukodos. Et est quoddam citrium: de qua in sequenti capitulo dicit. Unde Serapion li. aggreg. facit desticados duo capla. Unum desticados arabico quod incipit ascukodos. siue astocodos. et aliud desticados citrio quod incipit sceba. Est autem sticados arabicum calida et sicca in. iij. gradu. Serapion li. aggregatoris. ca. **A**scukodos id est sticados arabicum. **N**ascitur et in insula que dicitur sabadis in regione Galacie est herba subtilium ramorum habes comam saturegie similem. nisi folia eius sunt longiora folijs saturegie. et est acuti saporis cum pauca amaritudine. **B**yal. caplo desticados. **S**ticados nascit in insulis galacie circa massiliam. que Insula

sticados nominat. unde et nomen accepit. Est autem herba tenuis. semen minutum habens cum folijs similibus thimo s; oblonga. et gustu acriora et subamara.

### Operationes.

**A** Galienus. diij. sim. far. caplo sticados. **S**ticados eius quidem ad gustum amarus sapor est. et stipticans moderate; complexio eius composita est ex frigida terrestri substantia pauca aqua stipticat et alia subtili ignea ampliori aqua amari cat. et propter utrumq; vero de obstruere et subtiliare dicitur. et abstergere et fortificare nata est viscera omnia et totius corporis ambitum. monstratum enim est et in anterioribus. quoniam quaecunq; farnaca composita sunt ex talibus substantijs predictis energias compantur. **I** Jo. mesue. cap. desticados. **S**ticados quod medici laudant est arabicum et est planta foliorum subtilium et longorum habens stipitem subtilem cinericium. cuius elevatio super terram est in mensura cubiti. et habet flores assimilatos spicis siliginum sed sunt breviores sine semine. Et est calida in primo gradu. et sicca in secundo. **E** Et est compositum ex tribus rebus frigidis dantibus ei stipticitatem paucam et ex partibus igneis subtilibus a quibus insunt ei acuitas et amaritudo. s; acuitas plus est amaritudie sua. et amaritudo plus est stipticitate ipsius. propter quod est subtiliativum. resolutivum. aperitivum opilationum. absterisivum et solutivum nature. et est preservativeum prohibens a putrefactione. et est ex parte stipticitatis paucæ in eo confortativum cordis et cerebri et nervorum et viscerum. et hoc est esse et appetas eius. prohibendum enim eos inducens sitim et vomitum et estuati onem laboriosam. **N**am etiam calida habet et siccam complexionem. et qui sunt in parte colere. **I** Ipsum quoque est ex debilitersolventibus propter quod miscendum est ei salgema et mirabolani nigri cum eo aut kebuli. magnificant enim operam eius et sicut iter



## De Herbis.

squilla et ppe in egritudinibus capitis. Et infusum qdem in aq casei meliorat in cōditionibus suis. et passule sine interiorib⁹ similiter sunt ex his q emendant. similiter et salgema rectificat illud. et ppe ad omnes ptes eius sextuplū ipius. et succus pomorū dulciū in decoctionibus eius verificat illd.

**E** **A**uicenna li. ij. cap. de sticados. **S**ticados est planta habens spicam. sicut est spica grana ordei. sed eius folia sunt breuiora. et in ipō stipites sunt cinericei sicut in epithimo. et est sine semine. acutus cum amaritudine pauca. ppositus ex substantia terrea frigida et ignea subtili ca. in primo gradu sicca in. ij. **F** **S**crapiō auctoritate **Gal.** Decoctio sticados arabici confert dolori pectoris sicut yfopus. et in pfectionibus medicinarū hz vires acriter relaxantes cum odore suauī vñ et mēstrua pūocat.

**S** **J**o. **A**le. Fit ex sticados arabico et spica et oleo veteri. oleū bonum inuatiuū vocī. Flores qdem eius de decoctione sustinent. plus quoq; folia. solutione educit coleram nigrā et flegma. et mūdificat nervos et cerebrum et mēbra sensuum. et confortat ea et confert inuamentum magnum egritudinibus frigidis. et hoc fm omnem modum vsus eius. sine in potibus siue in fomentis et lanacris.

**I** **D** **E**t oleū ipius pfortat cerebrū et nervos. et calefaciteos et viuificat. In medicinis at sticados si iungat squilla. aut eius acetū est medicina bona epileptie et vertigini. et cum lapide lazuli aut sale inde. aut alijs valentibus ad ea. Confert melancolie. et egritudinibus timoris et miscet ei buglossa aut succus eius. aut succus pomorū dulcium ad egritudines cordis et melancoliam.

**I** **E**t enapozatio decoctionis eius aperit opilationes narium. et est medicina bona opilationibus epatis. et splenis et viscerum.

**R** **E**t est sedatiuū dolorum qui sunt in nervis et in instrumentis iuncurarum. et in lateribus fm omnem modum administrationis eius.

**E** **E**t confortat interiora omnia que a frigidityte lesa sunt. et ppe materiali. et prohibz a

putrefactione.

**A** **E**t ipius sirupus et alij modi administrationis eius sunt medicina bona quartane et febris lōgi tēporis. ppe flegmaticis. **D**osis decoctionis eius est portio a. 3. iij. vsq; ad. vj. pulueris eius a. iij. 3. vsq; ad. v.

**A** **A**uicenna **S**ticados arabicum resoluit et subtiliat amaritudinem suā. et similiter eius sirupus aperit opilationes et abstergit. et in ipō qdem est stipicitas pauca. et confortat cor viscera. et phibet putrefactionem.

**D** **E**t eius decoctio sedat dolores nervorū et iuncurarū et latez.

**E**t ipi⁹ sirupus est res magis inuatiua egritudinum frigidarū et nervis quare oportet vte eo cottidie vtatur qui nervos habet debiles. et qui ex frigidityte in ipsis patitur.

**P** **E**t pferit melancolie et epileptie. et nocet habentibus calidam complexionem. et facit eum vomere. et est ex eis qui faciunt sirim. et cōfortat instrumenta vrine. et solūdo educit flegma et melancoliam.

**A** **G**alenus vero non dixit hoc esse eius. et vltima qdem portio ipius est duodecim kelim cum vino puro et oximelle et modico sale.

**R** **P**latearius. **S**ticados cal. est et sic. **S**ntez diureticam habet. **V**inum decoctionis eius et dragaganti spūalia calefacit. et in testina stomachumq; mundificat. valet ad yliacam. et ad opilationē splenis. et epatis. et contra stranguriam et dysuriam.

**S** **C**onstantinus in libro graduū. **S**ticados est calida et sicca in pmo **A**pitate nyat. interiora membra cōfortat. **P**ectus ac pulmonem omniaq; viscera mūdificat.

**T** **E**x sinonimis. **S**ticados spēs due sunt. **A**rabicum videlicet et **C**itrinū. **Q**ū simpliciter ponitur citrinum intelligitur **I**dem est barba iouis. **S**ed aliud est iouis barba. scz semperviva. sicut dcm est in capitulo. lviij. de **S**upra.



# Tractatus



**Ca. cccc xlvij.**

**M**ticados citrinum Sera. li. aggrē-  
ca. sceba Sceba. i. sticados citrinū  
et est absinthiū marinū hñs minu-  
tum semen sile semini plante q̄ dī abrota-  
num. 7 nō est ita amara herba sicut absin-  
thium. 7 habet odorem grauē figura eius  
est in apparentia sicut plāta absinthij. et  
sapor eius est sicut sapor absinthij nisi qz  
non est tante stipticitatis. 7 calefacit plus  
q̄ absinthiū. 7 est i ea plus de amaritudine  
est q̄ in absinthio cum pauca salsedine. 7  
calefacit 7 desiccāt in. iij. gradu.

## Operationes.

**A**Sera. Viri ei⁹ ē diuersa a virtute illi⁹  
Nā nocet stō. vñ occidit vmes i vētre plus  
q̄ absinthiū. qñ apponit ex aut int⁹. **B**  
Et idē auct. dyal. Sapor ei⁹ ē amar⁹ 7 hz  
quē odorē. 7 ē herba stiptica **C** Et idē  
aucto. Sal. viij. li. epidimiaz Sceba assi-  
milat absinthio i figura 7 sapore. **S**z dīa  
inter ea est q̄ nō est stipticū sicut absinthi

um 7 q̄ calefacit plus eo. 7 amaritudo ei⁹  
est pl⁹ cū pauca salsedine. **B** Et idē au-  
Sal. viij. sim. far. ca. sceba Sceba similis  
est absinthio fm spēm 7 fm gustū. tñ drūt  
in gustu 7 virtute. in gustu qdem in eo q̄ cū  
stipticitate magis calefacit 7 amaricat cū  
quadā salsedine. **E** In virtute vō i eo  
q̄ cū mensuratur ē. 7 magis absinthio iter  
fecit lubricos extrosū appositū. 7 itra cor-  
pus assumptū. 7 qdē calefacē in. iij. gdu in  
tense ponendū est. id siccare vō in tercio.  
**F** Sal. viij. sim. far. ca. chrusicos. Chru-  
sicos siue barba iouis siue sticados citri-  
num vocat. chrusicos acērit 7 stipticā p̄  
valentē hz virtutē. **S** Sera. ca. sceba  
Sceba vel sticados citrinū coquit sola 7  
bibit 7 interficit vmes 7 expellit eos cum  
laratō leui Et qñ coquit cum lenribus 7  
bibit facit hoc. Et pecudes impinguant  
qñ pmedūt eam. **I**d Et idē auct. Sal  
Virtus scebe diuersa est a virtute absinthij  
Nā sceba nocet stō. 7 occidit vmes plus q̄  
absinthiū qñ ponit exteri⁹ vñ sumit intus  
Et est ca. in. iij. gradu. sic. in. iij.





## Ca. cccc xlviii.

**S**pica celtica Pandecta cap. c liii.  
 Celtica grece. Arabice symbol ro  
 mana. latine vo spica celtica. **D**y  
 ascorides cap. celtica. Nascit in Illirico  
 nomen habens apud eos hoc. Et in siria  
 nascitur. 7 in ytaliam habes fructus super  
 terram breues 7 spissos. Colligit autem  
 a ciuibus cum radicibus qui fascies faciunt  
 quantum plena manu continere possunt  
 7 ab alijs fascies gallice appellantur. hec  
 habz folia oblonga 7 non lata mellinum  
 florem. odorem circa sesuauem continens  
 Utilior est recens odore suavis radicibus  
 plena vel spissa. 7 non fragilis. que si talis  
 fuerit similis in virtute poterit esse siria ce  
 Est calida 7 sicca habens naturam spice  
 Inde. sed debilioz sicca. Est alia nardus  
 id est celtica monuosa que nascitur in Si  
 cilia similitudinem habens in folijs et ra  
 mis yringo. Sed spica breuior est. 7 spio  
 las radices mittens duas aut tres odore  
 suaves. 7 nigrioris coloris similis affodil  
 li radicibus. hec nec florem nec semen ha  
 bet. sed vtus est illi similis prime

## Operationes.

**A** Dyascorides. Prima eius virtus di  
 uretica est. 7 pdest iecoris tumori et ycte  
 ricis cum morbo regio. **I**nflatio  
 nes stomachi cum aqua vbi absinthium  
 decoctum est discutit. **S**pleni me  
 detur vesice 7 renibus vtile est. **S**  
 Sed 7 moribus venenatis cum vino da  
 ta opitulatur malaginatibus ciliidis Et  
 vncionibus miscetur.



## Ca. cccc xlix.

**S**pica nardi siue nardus. **I**sidorus  
 libro etymologiarum. Nardus  
 est herba spicosa. Unde 7 a grecis  
 nardostacos est appellata. **N**ardus alia in  
 dica alia syriaca vocatur. non q in syr a  
 nascatur. sed q alio latere indiam **A**ltero  
 syriam spectat. mons in quo inuenitur.  
**I**dem Nardum indicum est multiforme  
 sed melius siriacum leue. fulicū comosum  
 spica paruum. odoratissimum. cyperum  
 similans. **Q**uod si multum in ore tardaue  
 rit linguam siccet. **N**ardum celticum de  
 quo supra dictum a regione gallie nome  
 traxit. nascit em sepi in ligurie alpibz. 7 i  
 syria frutice pvo radicibz i maniplos col  
 lectis ligamentis flos ei tñ ppter bonum  
 odorem accipit. tyrsi ei 7 radicle vlibus



# Tractatus

nostris viles probatur. **Platearius** Spicanardi ca. in primo gdu 7 sic. in secundo. **E**ligenda est illa que suauiter rdolet. que in gustu est acuta. aliquantulum subamara habens aliquid ponticitatis in carne rufa. Cum autem in medicinis ponit abiciendum est quoddam album quod interius est. 7 quoddam nigrum quod est exterius. Spicanardi que nigra est vel terrea non debet poni in medicinis. Habet autem virtutem confortatiuam ex aromaticitate 7 ponticitate. 7 diureticam ex qualitatibus suis 7 amaritudine. Per .x. annos seruari potest in loco sicco 7 non humecto. **Actoz** ex glosis. **Nardus** est herba humilis. calens 7 redolens de qua fit ynguentum preciosum. maxime quando non solum de radice sed de spicis 7 folijs conficitur nec alijs herbis adulteratur. Tunc enim pisticum id est fidelis dicitur.

## Operationes.

**A** **Platearius**. Contra syncopim 7 cardiacham passionem limphatur vinum pacietis ex aqua rosacea decoctionis eius vel ex tali aqua addito zuccaro fit syrupus. **B** Contra debilitatem cerebri applicatur naribus. Contra frigidum reuma: pulvis eius in oleo decoquitur. 7 cum digito naribus imponitur. Tale oleum multum confert contra surditatem ex frigido stomacho. 7 contra putredinem aurium post apostemata. **C** Contra frigiditatem stomachi 7 indigestionem 7 opilationem splenis 7 epatis ex frigido humore. valz vinum decoctionis eius. Contra putredinem gingivarum pulvis eius supponitur valz ad matricem mundificandam 7 conceptum adiuvandum. **B** **Oleum** fit ex spicanardi. quod est optimum contra paralysim epilepsiam. arthericam et podagram. sumptum per os vel inunctum fit autem preciosissimum. ut dicit dyas. hoc modo. Accipiunt. l. libras spicanardi 7 ponunt in olla cuius os bene obturant. aliam ollam inter

ra infodiunt: 7 a fundo superioris olle decendit calamus ad inferiorem ollam. circa superiorem faciunt ignem. qui exolvit deinde effluit oleum per calamum in inferiorem. **E**ter. l. libris non fiunt nisi. v. l. vij uncie. Quidam vero pulverem spicanardi dimittunt in oleo p. xx. dies postea bulliunt. 7 bene colant ac reseruant. **E** **Constantinus** in libro graduum. Spica epar stomachumq; confortat. quia dolo rem ab eis amputat. Eius apozima bibulum renes 7 vesicam ab omni sordicie mundat. Urinam 7 menstrua provocat. **F** **Albertus** in libro de natura rer: Spica ycteritiam ex opilatione fellis 7 epatis curat. Humoribus a capite ad pectus et stomachum descendentibus resistit. Ventositatem intestinorum amputat. Mulieribusq; supposita sanguinis fluxum 7 strignit: Super imperigines fricata eas omnino mundificat. Cum aqua frigida potata abhominatorem 7 cordis tremorem tollit. Cum sapa bibita libidinem augmentat. Cum vino propinata contra morsus scorpionis atq; serpentis valet. **Collirium** ex ea factum humiditatem salis flegmatis desiccatur. Pilosq; palpebrarum confortatur. **B** **Dyaconides**. **Nardus** est herba spiciosa huius genera duo sunt. scilicet Indicum 7 syriacum. Montis enim in quo nascitur una pars in Indiam porrigitur. Altera in syriam spectat. In illa que syriam respicit invenitur nardus lenis ac rufa multo capillis illigata. suavem habens odorem ut cyperum. 7 spicam brevem. Que in ore missa suavitatem habet cum amaritudine. si vero in ore diu citius teneatur linguam siccatur. Ex parte autem Indie. nardus invenitur sine virtute generans spicam oblongam ac multum spissam: ac ex una radice multos ramos generans in circuitu. non viles in odore. In acumine vero eiusdem montis quo aqua non infestatur. utilior odore nascitur. folijs cyprosimilibus. **Alia** quoq; invenitur apud syrios. spicam habens oblongam. subalbidam 7 fruticem maiorem cum odore non valde suavi.



Omnium autem predictarum virtus vinctualis est. **C**alefaciunt mediocriter, et desiccant habundanter. **I**dem **A**vicenna Spice species una est aromatica, et est album spica. Altera vero neriden et spica romana, et alibicia debilior est in dasyreni virtute prima. **A**rbor eius parua est, que cum luto suo euellitur, et quandoque plata sibi simili adulteratur. Sed iter eos discernitur quia plata illa horribilis odoris inuenitur. **E**st preterea quedam montana cuius sunt ut croci oxulani folia, et si militer eius stipites, sed citrini sunt et plati non in modum rubeis involuti. **D**uas vel plures habet radices, sed crus non habet nec fructum nec florem. **A**dulior est illa cuius pili sunt plures ad rubedinem declinantes boni odoris ut ciperi. **S**ua spica linguam mordicans. **E**t hec est syra que multos effectos habet in medicina. **C**a. est in primo sic. in. ij. **E**st aperitiua resolutiua.



## Ca. cccc l.

**P**inachia: Pandecta cap. dclij.  
**S**pinachia latine, grece, aspenach:  
**S**erap. li. aggre. cap. l. aspenach  
**A**spenach sunt fri. in fine primi gradus

## Operationes.

**A** Serap. Spinachia leniunt ventres et conferunt dolori pectoris et pulmonis qui sunt o colera et sanguine. **N**utrimetum eorum est melius nutrimento attritipicis et opatio eorum, pro opationem eius, et sunt lenificatiua. **B** Et ipsius nutrimentum melius est nutrimento crisolocanne. **E**t in ipsis est virtus abstersiva lauatina, et vincunt coleram. **L** Et fortasse restringunt sterces a iure eorum, ergo auferant a iure suo. **E**t si comedantur conferunt anhelitui, et pectori, et pulmone, calide, et confert doloribus dorsi consanguineis. **E**t est lenificatiua ventris.





# Tractatus

## Ca. cccc. li.

**S**pina. **A**ldorus libro ethimologi-  
arum Spina in egipto celebratur  
circa thebas duntaxat nigra. Quo-  
niam incorrupta etiam in aquis durat. et  
ob id utilissima navium costis. Candida  
facile putrescit. **A**culus spinarum. et in  
folijs Semen in siliquis coria perficiunt  
gallice. Flos et coronis iocundus. et me-  
dicamentis utilis. **A**nanat et gummi ex ea s-  
precipua utilitas quod cetero tertio anno resur-  
gat. **A**restoriles libro de vegetabilibus:  
Spine non sunt de genere nec natura plan-  
te. sed humor et frigus ascendit. et cum eis  
parva decoctio illudque coagulat sol. et ex  
illo sunt spine. fitque forma pyramidalis in  
spina quoniam aer cum elongatus fuerit  
ab aliqua planta augetur partes eius cum  
extensione materie. **P**linius libro duode-  
cimo. In india est spina sed deprehensa  
in lucernis igne protinus transiliente In  
dia fert in spinis similitudinem piperis.  
amaritudine precipua. folijs parvis den-  
sisque. cipri modo. ramis cubitorum trium  
cortice pallido. radice lata et lignosa bu-  
xi coloris. **H**ac in aqua cum semine exce-  
pta. in ereo vase medicamentum efficitur  
quod litione vocatur. Eadem spina et in  
pelio monte nascitur. qua medicamentum  
adulteratur. **S**ens Indis cotermina vo-  
catur ariana. cuius spina lacrimarum est  
preciosa mirre similis. accessu propter acu-  
leos anxio lauri folia. **I**bidem spina esse  
tradita est. Cuius liquor aspersus oculis  
cecitate omnibus animalibus infert. In  
egypto nascitur aspalachros spina candi-  
da magnitudie arboris modice. flore ro-  
se. Radix eius unguentis expetitur. **T**ra-  
dunt in quocunque frutice curnetur arcus  
celestis. eandem quecumque sit aspalatri sua-  
uitatem odoris emittere. sed in aspalatro  
in enarrabilem quandam existere. **H**uius  
probatio est in colore rufo vel igneo. **T**a-  
ctusque spisso et odore castoreo. **I**dem libro  
tridecimo. In egipto celebratur spina

duntaxat nigra. quoniam in aquis durat  
et incorrupta manet. Et ob id navium co-  
stis utilissima Candida vero facile putre-  
scit. **A**nanat et gummi ex ea. et. ut supra.  
**N**ec obmittendum est etiam quod in babilo-  
ne seritur in spinis. quoniam non alibi vi-  
uit. et est sic ut viscum in arboribus. sed illud  
in spina tantum. que regia vocatur. **A**si-  
rumque quod eadem die germinat quod inie-  
ctum est. **I**ncitur autem ipso canis ortu.  
**E**t arborem celerime occupat Vinum ex  
ea condunt. et ideo seritur Spina hec na-  
scitur. et ardenis etiam longis muris **I**dem  
libro decimo septimo. In calabria est spi-  
na silvestris. que per incisionem utiliter mi-  
xtos et sorbos recipit.

## Operationes.

**A**vicenna. Spina alba frigida est et  
sicca in primo. **C**onfert mollificationi sto-  
machi. **D**ecoctio eius confert instrumentis  
iuncturarum et podagre. Spina iudaica  
calida est subtiliariua resolutiva. **C**onfert  
**A**lcuzet et sputo sanguinis. **E**x eius deco-  
ctione colligitur os ad dolorem molarum  
Spina egiptiaca frigida in primo. sicca  
in secunda. **H** Ericcative est et catar-  
ros abscindens. **C**onfert apostematibus  
gutturis et stomachi. Radix eius et prope  
semen eius vehementis sunt consolidato-  
nis. **I**dem in eodem **Z**edegaro  
est spina alba que spinas habet similes fo-  
liis amomi. sed subtiliores et albiore. flo-  
rem purpureum. semen rotundum. **S**tipes  
eius quandoque pervenit ad duos cubitos  
**I**n ipsa est retentio fluxus sanguinis  
confert a partibus flegmatis et spasmo. et  
sputo sanguis. solutio antique. **F**ebribus  
flegmaticis longis. et omnibus febribus antiquis.  
debilitari que stoma. et aperit opilatores **A**sthi-  
cata et posita super puncturam scorpioidis  
**A**trahit venenum. **S**emen eius  
bibitum confert morsure venenosorum re-  
ptilium. **C**ollutio oris ex eius succo facta  
sedat dolorem dentium Radix eius est in  
frigidatua et ericcative cum resolutione  
quadam. **P**lin. li. xliiij. Spina ara



bica spissat stringitq; distillationes om̃s  
et sanguinis excreationes. mensũq; abũ  
dantiam. etiam nunc radice valentior.  
**S**pine albe semen contra scorpiones au  
xiliatur. **C**orona ex ea imposita  
capitis dolorem minuit. Huic similis est  
sp̃ia illa q̃ greci achantō dicũt minorib⁹  
multo folijs aculeatis p̃ extremitatē. et aza  
neosa lanugine obductis. Qua collecta  
etiam vestes quedā in oriente fiunt. siles  
bombicinis. Ipsaq; folia vel radices ad  
remedia bibunt. **H** Est et alia quā  
nos rubeam dicimus. qua lane tingũtur.  
pellesq; p̃ficiunt. In medicina vrinā cit.  
morbumq; regium sanat. et ischiaticos ac  
paraliticos Radix semēq; menses trahit  
alium sistunt. et collectiones discutunt  
**C**ontra serpētes rami cum folijs im  
ponuntur. folia eius capillum inficiunt.  
Est et paliurus gen⁹ spine. **R** Actor  
de achanto et rubea et paliuro sup̃ius dixi  
mus Inter quas n̄m̄ p̃ōit eas ysidor⁹



**S**quinantum. Pandecta cap. xvij.  
**A**dcher arabice. grece squinum.  
latine squinantum. Squinantum  
d̃r palea cameloꝝ quia cameli eam come  
dunt. Est em̃ calide et sicce complexionis  
in primo gradu. et repitur in affrica. et in  
apulia. per decenniu seruat. Eligendū  
est quod subalbidum est. Si aut̃ inuenit̃  
quoddam dur⁹ sicut lignū circa stipitem.  
abijciatur. et stipes eius est similis stipiti  
cipri. **D**yasco. ca. de squino. Squini duo  
sunt genera. Unū oxiscbinos appellatur  
quia acutū semen habet. alter⁹ vez semen  
habet nigrum rotundum et grossius p̃di  
cto. et est forte terciū gen⁹ squini paulo  
grossius sup̃dictis. q̃ creticus siue ololq  
nus. **S**eria. li. aggre. cap. adcher **A**dcher  
id est squinantum. et est herba h̄is radices  
sub terra et ramos subtiles et est sicut radix  
culem. nisi quia est latior. et habz fructum  
fere similem floribus camarum. nisi quia  
est subtilior et minor. et nascit̃ in insulis et i  
pratis. et fortasse ex eo repletur. tota terra  
ubi nascit̃. et quando desiccatur fit album.  
**E**t idem aucto. **I**saac. Squinantum est  
herba palearis et habet ramulos subtiles  
duros. i caputibus ramuloꝝ sunt sp̃ice pi  
lose. et illi pili sunt flores eius. et h̄z bonum  
odorem. et vene corticis eius sunt nigre. et  
interius albe. et sapor eius est amarus. **E**t  
quod de ipso administrat̃ flores radices  
et folia. **G**alienus. Floris eius substantia  
non est longinqua a subtilitate. et in sapo  
re eius est stipticitas pauca minor calidi  
tate ipsius **E**t virtus ipsius est virtus que  
calescit moderate et subtiliat. **I**tem ga  
lienus. viij. sim. far. cap. squinantū. **E**qui  
nārum calescit moderate et stipticat mo  
deratius adhuc et a subtilium partium  
substantia non alienum. **E**t idem **S**erap̃  
auctoritate **D**yascoridis. **A**d elius ex eo ē  
nouum i quo est rubedo plurium florum  
**E**t quando scinditur apparet in eo color  
purpureus et est subtile et in odore suauis



# Tractatus

Et quando deferri in manibus habz odo-  
rem bonum. 7 quando masticatur mor-  
dat linguam. 7 pungit punctione pauca.  
7 quod in usu venit ex eo est flos eius. 7 cā  
ne radice ipsius. **Auicenna** auctoritate  
**Byascoridis**: Squinantum est duarū spe-  
cierum. Una earum est que non habet fru-  
ctum nigrum 7 habz folia sicut cauda eq-  
na. Et idem opinione propria Squinan-  
tum ex eo aliud est arabicum 7 boni odo-  
ris. 7 aliud est aginum quod est minutū 7  
est durius 7 est grossum 7 est terreneum 7 nō  
habz odorem. Alius ex eo est arabicum  
rubicundum fortioris odoris: sed illud qd est  
supra ipsum ad aliquā tulam declinat ro-  
bedinem. 7 cum scinditur fit purpureum  
mordicans linguam 7 adurens eam. sua  
acuitate. 7 in aginio est vtrūq; in frigiditate  
7 eius radix est vehementioris stipticitatis.  
7 eius flos calefacit parum. 7 eius sti-  
pticitas est minor calefactōe ipsius. et est  
aliud arabicum. Sed in sua natura est ca-  
lida 7 sicca in secundo gradu.

## Operationes.

**A** **Byasco**. Squinantum in vino deco-  
ctum 7 cathaplasmatum pudendis men-  
strua educit. **Stranguiniam** 7 **disturiam**  
soluit. **B** **Serap**. Squinantum pro-  
uocat urinam 7 menstrua qñ bibitur. aut  
fit ex eo emplastrum 7 confert apostema-  
tibus epatis 7 stomachi. Sed radice eius  
stipticitas est amplior stipticitate floris.  
7 caliditas est minor caliditate ipsius. et  
propter istam stipticitatem accidit qd  
ministratur ad fluxum sanguinis. **C**  
**Byascorides** caplo de squinanto: Flos  
eius est stipticus stipticitate pauca. cale-  
factiuus. maturatiuus. mollificatiuus. frā-  
gens lapideam. aperitiuus orificiorum ve-  
narum. Prouocatiuus vrine 7 menstru-  
rum. 7 resoluit inflatōnes. et inducit gra-  
uedinem capitis. et confert sputo sangui-  
nis. 7 dolori stomachi. 7 confert pulmōni  
7 renibus. Et miscetur in confectōibus  
medicinarū multarum. **D** **Et** radix  
eius est stiptica. et propterea datur ex ea

pondus aurei. j. cū tantum de piperis ali-  
quot diebus habentibus nausēam et ydro-  
piciis. 7 habentibus conuulsationem in  
nervis. 7 decoctio eius confert apostema-  
tibus matricis qñ fit sessio in ea. **E** **oleū**  
squinantum confert omnibus speciebus pru-  
ritus. 7 illi qui est in animalibus. 7 expellit  
lassitudinem. 7 est cōueniens ad albaras  
**E** **Sal**. Squinantum est vrinatiuum et  
menstruorū educitiuum potatōibus sumptū  
Iuuat autē ad eos qd secundū epar 7 stōm-  
7 ventrē flegmōnes. Est atq; radix eius ma-  
gis stiptica q̃ flos. sed flos calidior. In  
omnibus vō partibus eius. alijs qdē magis  
alijs aut minus apparet qdam gustantib;  
stipticitas ppter q̃ 7 farnacis q̃ emoptoi-  
cis sunt miscet. **F** **Auicenna**. Squi-  
nantum in eo est stipticitas. q̃ ppter pferit  
eius flos fluxum sanguinis vnde cūq; fit.  
Et in eius oleo sunt resoluti 7 attracti. s;  
eius radix est fortior in hoc. 7 pstringit na-  
turam. 7 in ipso sunt digestio 7 lenificatio.  
7 orificia venarū aperit. 7 sedat dolores in-  
trinsecos. 7 ppe in matrice. 7 resoluit vtero-  
sitates. **G** **Eius** oleum cōfert apatibus pruri-  
tū. 7 eius decoctō confert apatibus cali-  
dis. 7 duriciebus intrinsecis. bibitum et  
suppositum p emplastro 7 decoctū. 7 apo-  
stematibus frigidis in visceribus. 7 pferit  
lacertis conuulsatis. **H** **Et** confert  
spasmo cum ex hoc bibit q̃ta ps aurei cū  
pipe. 7 ipm remouet lassitudinem. et gra-  
uat caput. 7 ppe illud qd est ex eo aginum  
S; minutū eius facit sodā. 7 grossioris se-  
men facit dormire 7 stupefacit **I**  
**Et** totum ipsius pfortat carnem rubeam:  
que est inter gingiuas. 7 desiccatur humidit-  
ates iparum. 7 eius flos purgat caput. 7  
squinantum pferit dolori pulmōnis. 7 eius  
flos confert sputo sanguinis. **K** **Et**  
radix eius confortat stomachum 7 appeti-  
tum 7 sedat nausēam accepto aureo ex eo p-  
prie cum pondere sui 7 pipe. 7 ipius flos  
sedat dolores stōi. 7 pferit apatib; eius 7  
apatib; epatis. **L** **Et** squinantū pferit  
doloribus matricis: et eucatisma. ex de-  
coctōe eius apostematibus matricis cali-



dis cum distillatur in eā. aut vaporat cū  
aqua eius. et frāgit lapidem. et stringit na-  
turam. proprie quod ex eo est aginum Et  
abscindit fluxum sanguinis matricis et  
proprie eius flos. **Ad** Et confert do-  
loribus inuini et fluxui sanguinis iporum  
Et cum bibitur ex radice eius aureus cū  
pipere confert ydropisi. et ipius flos con-  
fert apostematibus ani. Species ei⁹ gro-  
ssa cum ex folijs recentibus que sunt iuxta  
radicem sit emplastrum. est iuuatiua mor-  
sare venenosorum. **Pl** Platearius  
Equinantum dicitur palea camelorum.  
quoniam eo cameli nutriuntur. Est autē  
in tercio gradu calida et sicca. In affrica  
et Arabia speritue per decem annos sua-  
tur. **D** Eligendum est quantum albi-  
us inueniri potest ac molle Si autē quod-  
dam durum et quasi ligneum circa stipitē  
reptur abijciat. Virtutem habet princi-  
paliter purgandi flegma. sicut polipodi-  
um et coloquintida. Cū plateario p̄cordant  
oēs alij dyas. videlicet et ani. **Cōstan. dē.**

**S**trignos. **Id** Idonius li. et himolog-  
arum. Strignos latine salutaris  
herba dicitur gracia vtrum. **Ex**  
herbario: Strignos que et vna lupina di-  
cta est frigide virtutis est. Folia eius sunt  
ozimi similia. nisi q̄ maiora. Caplem vero  
cum creuerit ad terram declinat. Semen  
habet inter folia p̄ totos ramos interval-  
lis modicis ordinatū folliculis. qui simi-  
les sūt vesicis In q̄b⁹ sunt bacce rubee. le-  
nes rotunde multe ac minute frigida vim  
habent.

### Operationes.

**A** Idonius Strignos dolorē capitis  
et stomachi incendium mitigat. est em̄ fri-  
gida et reuolens. vnde et succus eius ignes  
sacrum curat. Folia eius trita cum vino po-  
tata. seminis lapsum constringunt. Eadē  
et vna lupina dī eo q̄ semen eius vne simi-  
le sit. **B** Platearius: Strignū idem  
est q̄ solatriū vel morella de qua infra dice-  
tur. **E** Ex herbario. Huius folia p̄  
cathaplasmate imposita ignem sacrum  
sedant. liuores abstergit. **D**olorem capi-  
tis et ardorem stomachi cum oleo trita di-  
ssoluit. **D**olores aurium sanat.  
fluxum matricis cohibet. Labores quoq̄  
partus subleuat. **A**d tumorem corporis.  
et ad dentium dolorem valet. **A**d sangui-  
nis quoq̄ fluxum de naribus restringen-  
dum. si quis eius succo lana intincta sibi  
nares obstruet. **E** Actor. Est etiam  
species quedam solatri que comeditur vi-  
delicet ortulana. de qua inferius dicet.

b ij





## Tractatus



**Ca. cccc liij.**  
**S**quilla. p̄adecta. cap. ccc. xj. han  
 rifel arabice vel haulachach. Ere  
 cesalla. latine p̄o squilla vel cepe  
 muris. Squilla est herba habens folia sa  
 ris maiora lilio. Et ex ei<sup>9</sup> cepe magno qd  
 est in eius radice fit acetum squilliticum  
 et latini vocant cepe muris. quoniam iter  
 feci mures. Serap. li. aggreg. ca. hanrifel  
 siue basafel id est squilla auctoritate Sal  
 virtus eius est que calefacit calefactione  
 forti. et melius est q̄ accipiat<sup>r</sup> cepe squille  
 et assetur vel coquat<sup>r</sup> et postea administra  
 tur. q̄ si fiet hoc minuet fortitudo et acui  
 tas sue virtutis. Et idem aucto. dyal. l. hz  
 virtutem acutas. et quādo assatur et sumi  
 tur habet multa et maxima iuuamēta. Si  
 ergo volumus eam assare oportet q̄ inuol  
 uatur in pasta vel in luto et ponatur in fur  
 no. aut sepeliatur in prunis donec coqua

tur pasta vel lutum deinde extrahat<sup>r</sup>. et cō  
 sideretur an sit bene cocta. q̄ si non inuol  
 uatur alia vice in pasta vel luto. vt prius  
 Nam si non assetur bene nocet<sup>r</sup> accipi  
 enti ip̄am. et lederet membra interiora.  
 Assatur autem alio modo Nam ponitur  
 in olla et cooperitur pasta vel luto. et poni  
 tur in arano<sup>r</sup> dō ec coquatur bene. et opo  
 tet quando squilla fuerit bene decocta et  
 accipiat<sup>r</sup> eius interius. et abijciatur cor  
 tex eius exterior. et sunt quidam abijcien  
 tes corticem eius et mediculū. et accipiunt  
 illud quod est inter vtrūq̄. et quidam in  
 cidunt eam in frusta et ponunt eam in aq̄  
 et mutant aquam eius sepe donec vident<sup>r</sup>  
 q̄ non remanet in ea amaritudo. et qdā  
 incidunt in frusta et inserunt in filo lineo.  
 et separant frusta a frusto. ne se cōiungāt  
 et desiccant in sole. et illud quod est incisus  
 ex ea ponitur in aceto et vino et oleo. sed il  
 lud quod est in eius medio coquitur in oleo  
 et dissolvitur in ea resina pini. et valet ad  
 multa. Sed aceti squillitici fm Serapio  
 nem operatio est in hunc modum Accipi  
 atur squilla alba et bene purgetur et inscin  
 datur in frusta et inserantur frusta illa in fi  
 lo lineo. et sit inter vtrūq̄ frustum distācia  
 ne se iungant et desiccantur in vmbra .xl.  
 diebus. postea sumatur ex ea quāritas vni  
 us manipuli et ponatur in vase et p̄ijciant<sup>r</sup>  
 super eam .xij. kist aceti fortissimi et pona  
 tur in sole. xl. diebus. sit autem vas coop  
 tum et obturatum bene. post vero tempus  
 extrahatur squilla ab aceto et exprinatur  
 et abijciatur acetum et repōnatur. Quidā  
 accipiunt de squilla vnum mannes et pro  
 ijciunt super eam aceti. v. kist. Quidam  
 vero accipiunt squillam et munciant eam  
 et non desiccant eam. Et quidam prepa  
 rant proijcientes super vnum mannes ex  
 ea acetum et dimittunt sex mensibus. et il  
 lud acetum squilliticum in hunc modum  
 factum est magis incisuum huiusmodi  
 grossorum q̄ aliquod aliud acetum vtili  
 mum ad multa. Modus faciendi vnum  
 squilliticum secundum eundem est iste.  
 Accipiat<sup>r</sup> squilla sicut dixi supra et deile



etur in sole et accipiat ex ea quantitas  
vnius mannes et teratur et cribretur cum  
cribro tenni et ligetur cum panno lini ra  
ro: et ponatur pannus in .xx. kist vini on  
cis noui. scz musti et dimittatur sic itus tri  
bus mensibus. deinde coletur vinum et po  
ne in alio vase et seruetur. post q̄ obturatu  
est caput vasis bene. Et fit ex squilla humi  
da in hunc modum. Accipiat ex ea cru  
da recenti sicut est. et accipiat ex ea du  
plum eius quod acciperet ex sicca: et pro  
iciatur super ipsam mustum et ponatur i  
sole quadraginta diebus et coletur et i po  
natur. et hoc tale quanto fuerit antiquius  
tanto melius. Etiam fit vinum squilliti  
cum alio modo. Nam accipitur squilla et  
imundatur et inciditur. et accipiuntur ex ea  
mannes tres. et proicitur super ea de bo  
no musto amphora vna et dimittitur sex  
mensibus postea colatur et i ponit i vase.

## Operationes.

**A** Johannes mese capitulo de squil  
la. Squilla sicut dicit Galienus Iuua  
tum est duplex. Solutione em̄ educit ma  
terias et parat ad soluendum. et melior est  
habens prem. sola enim fm̄ Galienum  
est venenosa: et adhuc melior est que sa po  
rem habet copositum ex dulcedine et acre  
dine et acuitate et amaritudine. et que ha  
bet splendorem in laminis suis. et que na  
scitur in locis liberis. Ota enim in locis  
termarum aut ota singularis est mala:  
Calida est in tercio gradu sicca in ipso.

**B** Est enim composita ex partibus  
ignels in superficie dantibus ei acuitatis  
vehementiam: et ex partibus terreis adu  
stis dantibus ei amaritudinem: et ex par  
tibus aereis mediocribus dantibus ei de  
dulcedine aliquid. Est enim incisiva. vl  
cerativa. adustiva. resolutiva materieru.  
attractiva ad exteriora: subtiliativa par  
tium grossarum et viscosarum adherent

um: conseruativa a putredine Rectifica  
tio. assatio acquirit ei facilitatem in solu  
do: et preparatio ipsius cum aceto potest  
materias grossas adherentes et submer  
sas facile expellere. **C** Modus  
autem preparationis eius in elixatione  
est secundum hunc modum. Accipiunt  
lamina ipsius et separatim inuoluuntur  
in pasta et sepelitur in cinere calido. et coq  
tur sufficienter. et extrahitur ex pasta. et ad  
ministratur vbi oportet. **D**

**Modus** autem assationis ipsius ponat  
i vase luteo vitreato stricti officij. et sigil  
letur ligatione forti cum pergamento et di  
mittatur diebus quadraginta. et proprie  
diebus maioris estus: et moueatur vas et  
mutetur vicissim omni hora. ita q̄ equali  
ter in singulis partibus calefiat. Deinde  
extrahatur squilla et administretur vbi o  
portet. Et quandoq; miscetur ei post assa  
tionem tantum de farine orobi quantum  
ipsa est. et fiunt inde troisci et seruantur  
vbi oportet. **E**

**Modus** autem  
operationis aceti squillitici secundum q̄  
Galienus narrauit. Accipiat ex lami  
nis eius et proprie que sunt inter corticem  
et cor ipsius quantitas quam volueris. et  
consue separatim cum filo. et dimitte sic  
cari in umbra per quadraginta dies post  
hoc comminue ipsas in frustra et pone ad  
oem librā et aceti boni et albi libras. vi:  
et pone in vase vitreo stricti officij. et strin  
ge caput eius: et dimitte in sole per alios  
quadraginta dies. et post illud cola et ad  
ministratur vbi oportet. Et si necessitas  
vrgeret festinare. sepeliatur vas in cinere  
calido vel arena calida cum successionē.  
non i pente sed proprie inter horam et ho  
ram. **F**

**Et dixit Paulus** Lami  
ne eius ponantur sicut sunt in aceto a pn  
cipio veris vsq; ad finem estatis in vase  
vitreo sigillato exposito soli. et post illud  
administretur vbi oportet. Et scire debes  
q̄ squilla de decoctione substat rem me  
diocrem. **G**

**Avicenna libro**  
secundo: Capitulo de squilla: Squilla  
h iij



## Tractatus

est cepe muris cuius folia sunt sicut folia lilij. et habet oleum ad nigredinem dedicans est calida et sicca in secundo gradu. et est in cissum. et in ipso viscositas adustina est. **H** Scrapion. Illud quod est in medio squille coquitur in oleo et dissolvitur in ea resina pini et ponitur in scissuris que fiunt in pedibus propter frigus et curat eas. et coquitur cum aceto et fit ex ea emplastrum ad morsum tyri. Et administratur squilla assata in plurimis confectionibus. et in illis in quibus ingrediuntur species aromaticæ. et datur ex ea in potu quando volumus provocare urinam. et in idropis. et datur illi qui conqueritur de stomacho et in cibis natat in eo et non digeritur. et datur ad tortiones ventris. et ad tussim antiquam et ad asma et ad extrahendum sanien a pectore. et pectus mundificat a grossis humoribus. et sufficit ex ea pondus trium onolofac et admixto melle cocto et facto inde loboc comeditur. et convenit ad omnia que diximus et purgat optime ventrem a chymis grossis viscosis. oportet tamen cavere ab ea illos qui habent ulcera vel excoiationes seu vulnera in membris intrinsecis sunt. Et quando assantur et liniuntur cum ea veruice que dicitur acdas et hoc das et clavi et scissure que fiunt propter frigus convenit eis. sed semper eius quando teritur et ponitur in figa sicca aut admiscetur cum melle et comeditur mollit ventrem. **I** Et quando squilla suspenditur integra super limen ostij domus prohibet animalia venenosa et nociva a domo illa. Sed aceti squillitici quando fit collutio oris cum eo restringit gingivas laxas. et confirmat dentes commotos. et aufert putredinem et fetorem oris. **R** Et quando sumitur in potu indurat tracheam. arteriam. et ingrossat eam. et administratur ad debilitatem stomachi. et ad maliciam digestionis et oppilationes eius. et ad melancoliam. et apoplexiam et epylentiam. et frangit lapidem vesice. **P** Et convenit succocationibus matricis et apostematibus

splenis. et ad sciaticam. et fortificat corde bile. et restituit ei sanitatem. et meliorat colorem et acuit visum. et projicitur in aures et convenit gravitati auditus. Et univ ersaliter est conveniens omnibus egritudinibus corporis preterquam ulceribus intrinsecis. Et oportet quod datur in potu in ieiunio. et datur primo parum ex eo. Deinde augeatur in dosi eius paulatim donec perveniat ad duos conos. et plus Vinum squilliticum convenit malicie digestionis. et eructationi cibi et flegmati grosso quod est in stomacho et intestinis. et dolori splenis. et sciaticæ et commotioni cerebri et malis habitudinibus que preparant ad idropisum. **A** Et convenit yctericæ et stranguiræ. et corrosionibus et inflammationibus et rugitibus et paralysi et opilationibus. et rigoribus febrium antiquarum. et attritioni lacertorum et dolori laterum. et provocat menstrua. et nocuimentum quod infert nervis est modicum. **M** Et est contrarium venenis. Fit autem squilla humida sic. Accipitur ex ea recenti cruda quantum vis duplum tamen. et ad hoc quod acciperetur ex sicca. et infundatur sicut infunditur rapa. et fundatur super ipsum mustum et ponatur in sole. quadraginta diebus et coletur. et colatura reponatur. hoc autem quanto fuerit antiquius tanto melius. Fit etiam vinum squilliticum hoc modo. Accipitur squilla et mundatur. et inciditur et accipitur ex ea usque ad tres mannes. Et projicitur super ipsam ex bono musto ytalie amphora una. et dimittitur sex mensibus et postea colatur et reponitur in vase. **D** Et confert hoc vinum ad ea que supradicta sunt. et melius vinum squilliticum est illud quod est antiquum. et oportet quod caveatur potus eius in febribus. et quando in membris interioribus sunt ulcera. **P** Johannes de sue. Solutione educit humores grossos viscosos. Et dixit Haly cum hoc etiam educit coleram nigram. et cum hoc iuvamentum magnum est ad egritudines capitis sicut est cephalia et epylentia. et aprie



secundum omnem modum administrati  
onis eius. ⁊ vertigo ⁊ scotomia: et oximel  
eius ponit materias viscosas facile ad ex  
pellendum ⁊ subtiliat chimorum grossitu  
dinem. **R** Et ipsa quidem secū  
dū oēm modū administrationis eius con  
uenit inuamento magno egritudinibus  
iuncturarum. ⁊ est medicina bōa pulmo  
nis ⁊ pectoris. ⁊ egritudinum in eis. **E**t  
proprie electuarium ex succo eius ⁊ melle  
sumptum lambendo. clarificat vocem. et  
similiter oximel eius ⁊ acetum ipius est ex  
medicinis bonis spleni ⁊ grossicie eius:  
⁊ est ex rebus preseruanti bus corpus a pu  
trefactōne ⁊ seruanti bus ipsum in sanita  
te sua ⁊ acquirit vsus eius maciem corpo  
ri ⁊ conseruat in iuuentute: **R**

**E**t acetum eius desiccatur ⁊ confirmat giū  
giuam laxam ⁊ putridam. ⁊ confirmat dē  
tes motos collutio ex ea: ⁊ similiter potus  
eius est medicina magna fetori oris faci  
ens ipsum odoriferum. et sanat dolorem  
stomachi. ⁊ adiuuat ad digestionem. **E**t  
vsus eius secundum omnem modum ad  
ministrationis eius confortat corpus cui  
accidit laxitudo ⁊ mollificatio. ⁊ colorem  
efficit bonū. **B**osis portio aceti eius a. 3.  
v. vsq; ad. xij. **E**t oximel eius ab aureis  
vj. vsq; ad. 3. j. et troscisci eius a. 3. ij. vsq;  
ad. iij. **S** **A**uicenna. **O**leum  
eius confectum cum melle ponitur super  
alopitiam ⁊ serpiginem. **E**ius acetum ex  
asperat guttur ⁊ indurat carnem ipius. ⁊  
est bonū almati ⁊ orelmoni. ⁊ tussi antiq̃



## Ca. cccc lv.

**O**latrum: Pandecta. cap. ccc. xvj  
**H**ames arabice vel hupue. phata  
halep grece strignum vel cuculus  
vel morella. latine vero solatrum vel vua  
vulpis. **S**erapion libro aggre. capitulo  
hames auctoritate **D**iascoridis. **H**ames  
id est vua vulpis ⁊ est solatrum. **S**ūt eius  
quatuor species. **U**na comeditur. alie vo  
non. sed illa que comeditur est domestica  
⁊ est herba non magna habens plurimos  
ramos ⁊ folia nig. similia folijs bedarog  
id est ozimi. sed maiora ⁊ latiora. ⁊ habet  
semen rotundum. cuius color est viridis.  
⁊ niger. sed quando maturatur fit rubeus  
⁊ quādo frangitur inuenitur in eo multa  
humiditas. ⁊ granula que sunt semina ei⁹  
**I**dem aucto. **S**al. **V**irtus eius est fri. i. ij  
gradu et non est humida. sed est media  
inter medicinas que humectant ⁊ que de  
siccant. et ipm est compositū ex vtrius  
b iij



## Tractatus

contrarijs. scz humida et sicca. et hoc quia in eo sunt due substantie. scz terrea et aquosa. Est aliud solatrum quod dicitur alkekēgi. de quo superius dixi in cap. xvij de **A.** **Bal.** viij. sim. far. cap. de strigno secundū translationem arabicam **Strignum.** i. solatrum somniferum. **Virtus** solatri somniferi est quod est fri. in. iij. gradu. et facit dormire. et habet proprietatem similem opij nisi quia est debilius eo. **Et idem** **Sera.** Est alia species solatri que dicitur solatrum maniale. et est illud quod dicitur furiale eo quod facit furiositatem seu maniam. et est planta habens folia similia folijs euice. nisi quia sunt minora eis et spinosa que dicitur caradis. et habet virgas longas egredientes ab eius radice. x. aut. xij. **Et** longitudo eius est duorum brachiorum. et in summitatibus eorum sunt capitella similia oliuis. nisi quia sunt super capitella sicut pili ad modum arboris dulb. et sunt minora oliuis et altiora. et flos eius est niger. et post florem emittit velut racemum. x. aut. xij. grana habentem. et grana sunt rotunda mollia nigra in mollicieque similia granis cassus. et habet radices grossas albas cōcarias quorum longitudo est unius brachij. et nascitur locis montuosis. et inter arbores dulb.

### Operationes.

**A** **Sera.** Quando fit emplastrum cum folijs solatri et zuccaram cōuenit formice et herispile. et quando terunt contritione forti et miscentur cum sale. et fit emplastrum cum eis resoluunt apostemata que fiunt in radice auris. **Et** quando succus eius miscetur cum cerusa et litargiro et oleo rosarum. et mutatur hora post horam. cōuenit apostematibus calidis que fiunt in cerebro et capite infantium. **B** **Et** miscetur succus eius syes quod sumitur ad cursum humiditatum currentium ad oculum loco aque et loco albuginis. **L** **Et** quando distillatur in aurem cōuenit dolori eius. et fit nascale cum eo. et cōuenit cursui humiditatum matricis. **B**

**Salienus** libro. ij. de cibis. caplo de Solatro olerum nullum novi habens statam stipticitatem quantum morella. ergo merito ut alimento quidem ipso raro ut medicina autem continue utimur efficacem est ad quemcumque est oportunitas infrigidationis et stipticitatis. **Alimentum** autem paucissimum habet. **E** **Et idem** **Virtus** solatri somniferi est que facit dormire. **Et** quando accipitur de cortice radice eius aureus unus. et bibitur cum vino facit dormire leuiore somno quam gummi papaueris. **F** **Et** succus eius prouocat urinam per uocationem forti. et datur ydropico ex semine eius grana. xij. et curatur. sed si plus detur inducunt maniam. verum cui accidit hoc. si biberit mellicratum curatur. **B**

**Et** cortex eius ingreditur in medicinis narcoticis. et quando coquitur vino. et decoctio eius tenetur in ore sanat dolorem dentium. et quando admiscetur succus radice eius cum melle acuit visum. **B** **Sera.** **Virtus** solatri manialis est. quod quando bibitur ex radice eius. 3. inducit somnia non recta. sed aliena. **Et** quando bibunt ex eo. 3. iiij. inducunt furorem et velut ebrietatem tribus vel quatuor diebus. **Et** quando bibuntur. 3. iiij. faciunt hoc idem. et eum occidunt. et cura eius est mellicratum. quando bibitur ex eo quantitas plurima. et euomat. et fiat hoc sepe. **F** **Et idem** auctoritate **Adebalach.** Solutrum maniale est fri. et sic. in. iij. gradu. et est plus stipticum quam omnis alia herba. **Extinguit** calorem igneum. et fructus eius generat semper per mixtionem sensus ideo oportet cauere ab eis. **R** **Salienus.** **Virtus** corticis eius fri. in fine tercii. et sic. in secundo per per finem eius. **Unde** curat vlcera. **Alio** species non sunt alicuius inuamenti recepte interius. **Quia** si quis biberit ex eo aureos quatuor morietur inde. et si bibat minus inducit insaniam. **Sed** unus aureus aliquando non nocet. **Sed** sciendum ubi ista translatio dicit aureus in greca translatione inuenitur. 3. j. **P** **Platearius** **Morella** et strignum et solatrum idem est.



# De herbis.

Est autem hec herba in .ij. gradibus frigida et sic.  
 et etiam aliquantulum diuretica. Secundum  
 folia et fructus est multe efficacie. exiccata  
 modice. Virtutem habet infrigidandi con-  
 tra splenis et epatis opilationem et maxime  
 ictericiam. Contra apostemata in stom-  
 cho vel in intestinis vel epate datur succus  
 eius cum aqua ordeii. teste dyascoride. Pen-  
 na eadem succo intincta. epati frequenter  
 supponenda est contra eius caliditatem.  
 Ad Itaque contra podagram calidam.  
 Vel etiam herba ipsius trita sepius est su-  
 perponenda. Contra calida quoque aposte-  
 mata in principio ad percussione materiei  
 herba ipsa superponitur trita.  
 Adacer. Herba quam greci strignu  
 dixerunt latini Solatrum hic dicunt vis eius  
 frigidavalde. Vicitur auricule mire sedare  
 dolorem. Illius succus si sensum fundi-  
 tur intus. etc.



Ca. cccc lvi.

Sorbes arbor est ferens sorbas.

Operationes.

Ad Serapion libro aggregatoris cap.  
 sorba. Virtus eius est que restringit ven-  
 trem fortiter. B Galienus. ij. li. de  
 alimentis capitulo de sorbis. Sorba et Nespila  
 stipticant quidem ambo. multo autem  
 magis sorbis. nespila propter hoc influere  
 ventri magis conferens edulium est. et  
 palam quoniam talium omnium remede-  
 reparum convenit. non ut fici aut vna-  
 rum copiose. Neque enim ut alimento sed  
 ut medicinis ipsis indigemus magis.

B Galienus. viij. sim. far. cap. de sor-  
 bis secundum translationem grecam. Adria-  
 id est sorba omnibus cognita est terrestris  
 substantiam dominantem et possidet modico  
 subtili participat ei mixto. B Et di-  
 cit eodem libro capitulo quod incipit:  
 Adis. i. arbor sorbe cuius fructus vocatur  
 a multis oya cum y littera stiptica partici-  
 pat qualitate. sed debiliore nespilo multum  
 quo circa et dulce est cum comeditur. et mi-  
 nus nespilo est ventris constipatiuus.

E Palladius. Mense ianuario. februa-  
 rio et marcio locis frigidis. calidis vero  
 octobris et novembribus. sorba ferunt egregie  
 ita ut matura in seminario ipsa poma pan-  
 gantur. F Ego expertus sum multas  
 arbores ex pomis sponte progenitas. et  
 crescendo et inferendo extitisse felices. pla-  
 tas etiam si quis ponere voluerit. habebit  
 arbitrium dumodo calidis locis mense no-  
 vembri. temperatis ianuario vel februa-  
 rio. frigidis marcio inclinantem dispo-  
 nat. Amat sorbos loca humida montana. fri-  
 gidis proxima solum pinguisimum. cuius  
 indicium certissimum si frequenter ubique  
 nascatur. B Item mense aprili sor-  
 ba inferuntur in se. in cidonio. in spina al-  
 ba. vel trunco vel cortice.



## Tractatus



**Ca. cccclvij.**

**S**oldanella. Pandecta. cap. c. xlvij.  
Chachille arabice. grece azar. lati-  
ne vero soldana vel soldanella.

Serap. li. aggreg. cap. chachille est herba  
similis vsnen. nisi quia est maior. et hoīes  
quidem p̄medunt eam cum ficibus sicut  
p̄medunt olera alia. et folia eius assimila-  
tur folijs nasturcij. et ipsa est amplioris hu-  
miditatis q̄ cicera et magis aquosa.

**Operationes.**

**A** Serapion aucto. Habix. Chachille  
id est soldanella oritur in sterquilinijs. et  
est herba similis vsnen. et non est vsnen. et  
est in ea aliqua caliditas ppter suam sal-  
sedinem. et eius salsedo est salsedinis bau-  
rach. **B** Et habet proprietatem la-  
randi aquam citrinam cum bibitur ex ea  
aqua eius et non oportet q̄ bulliat super  
ignem. quia amitteret virtutem. sed de-  
bet in potu de eius succo sine ebullitione. Et  
quantitas que datur de ea est ab una ter-

cia libra vsq̄ ad duas partes libre cum. 3  
et succari albi aut rubei fortis rubedinis.  
quod est. quia rubeum cum lebleb. id est  
volubilis et cum fumo terre. et cum chachille  
fortioris virtutis est q̄ album. **E**  
Et idem auctoritate Isaac ben aram. Ca-  
chille est herba similis cicute in operatōe  
sua. et est calida et sicca. cuius appetas est q̄  
aufert eructatōes corruptas. et a q̄ eius  
purgat aqua citrinā. et confert tumorib⁹  
ventris. et debilitati epatis. et est pueniēs  
nutrimento. et habet operationem in stoma-  
cho ppter viscositatem pancam que est i  
ea. **B** Et idem aucto. Aben meluay  
Propetas est laxare a q̄ citrinam subito.  
et dosis ei⁹ est a quatuor p̄ribus lb vsq̄ ad p-  
tes duas absq̄ q̄ bulliat. **E** Et idē  
aucto. Rasis. Soldanella purgat aqua  
citrinam et prouocat vrinam.



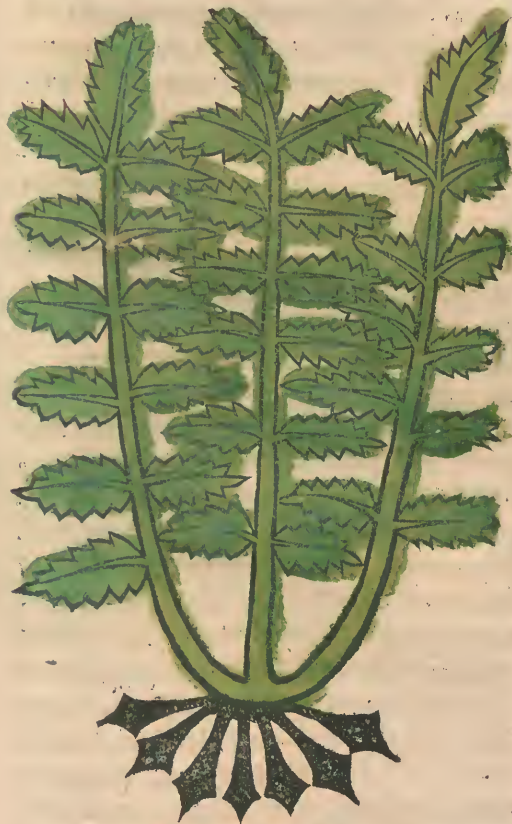
**Ca. cccclviij.**

**S**colopēdria. **V**si. Scolopēdras dī-  
co q̄ folia ei⁹ scolopēdro aīali sūt iā  
sūt. nascit̄ in petris hūidīs. et caule  
nec semen nec florē h̄z. folia ei⁹ a sup̄ficie.  
viridia sūt subter ruffa et lanosa.



## Operationes.

**A** Idem **Uridomus**. Splen curat **Uñ** z splenos dicitur. **B** Actor. Scolopē dria. **S**m phisicos ipa est que vulgo lingua cervina dicitur. **L** Rasi in **Almāfore** **Saculus** fundirion. i. scolopendria calida est. spleni grosso et stranguirie ac lapidi remedium affert. **B** Antenna. Scolopendria ca. est in pmo sic. in. ij. subtilis resolutiva. Confert spleni magnificen. **L**ō fert etiam singulū z yctericie. frangit lapidem in renibus z vesica. z dicit q ipsa est herba petrosa quē nascitur in locis sōtium. **E** Quidam aut dixerunt q est spēs squille. Item ytus scolopēdrie habz eādem virtutem cum cetarach. quare lege capitulum. c. de L.



## Ca. cccc lix.

**R** Crophularia. Pandecta. Scrophularia. Castrangula Strangularia. Idem. Paulus ca. de scrophularia. herba ē hñs folia tenuia z subtilia. q cum

flectunt vt franganē stridēt. z ideo a multis dī caulis stridolus. z radices sunt eifatis subtiles i qbus adherēt radices rotunde sicut sūt auellāe mūdare z albe mittentes lac.

## Operationes.

**A** Idē paulus. Radix illa dī scrofulis medica.



## Ca. cccc lx.

**T**orax latie. arab. melachac. gre. si gia. Sera. li. aggre. ca. melachac. auc. dyal. **Ei** spēs sūt tres. s. liqda sicca z kearmitaz. vñ arbor storacis mag q vocat lybue bz lignū q affila ē lig sarco. fo. ei sūt folijs silia seile. i. lilij. bz fructū al bñ magnū maiore q auellana silez. prunis alb duos hñtē cortices qz exterior pmedi tur. z ē in eo amaritudo. iteri ē nucle pinguis sic nux. z expmit ab eo oleū z cortex hñ fruct ē storax sicca. z gūmi hñ arboris lybue ē storax kearmitaz. et latie vocat calaita. i. bōa gutta a calos q ē bonū z mita qd ē gutta. in storax calaita. i. bōa gutta.



## Tractatus

Et alio nomine vocatur sigia. et est gūmi album fortis albedinis. et vocat gummi illō lubue kearnitarum. et melior species omnium est illud gummi lubue. Et melior ex storace sicca est rubea que assimilatur maci. et deterior ex ea est illa que est arida nigra. Substantia vero storacis sicce que non habet oleum administratur in suffumigationibus. Et istam romani vocant confictam vel cozubrum. et est oleum quod ingreditur in unguentis balneorum. Et melior illarum specierum est lubue muscagum. et est gummi album albedine mixta rubedine. et postea est sicca. que clarificatur non habens oleum. et est spissa rubea et deterior ex ea est lenis nigra. et lubue muscatum est lubue kearnitarum. Et est nomen apud cristianos. et est storax kearnitarum id est storax kalamita. et rubea gummosa. et est gummi. Substantia vero storacis sicce que non habet oleum vrantur christiani in eorum ecclesiis et suffumigationibus. et vocant eam confictam vel cozubrum. et deterior ex ea est nigra que assimilatur serrature ligni. Et idem auctoritate Dyascondidis. Storax liquida liquida est pinguedo mirre recentis. ut apparet in capitulo mirra. et extrahitur a mirra. quia terunt eam cum aqua pauca. et premunt eam cornu. et est boni odoris. et igitur in confectionibus. et sola etiam sine aliqua admixtione olet et parum ex ea est multe virtutis et calefacit. et calefactio eius est similis calefactioni mirre et oleorum calidorum et siccorum. Et storax liquida vocatur meth. et meth exprimitur ex gummi arborum que assimilantur arboribus citoniorum quod gummi est mirra. quod iuuenes si leges caplin mirra. Sed storax kearnitarum est lacrima arboris eiusdem nominis. cuius vige intra canniclas ortu ex se emittit scobem similem ferre que cauernate lacrima profluit eius distillatum in terram puenit est. illa autem que pcedes vgis iubefert cum siccat munda est et satis alba. Dehinc flaua fit solis causa et mucosa. et melior ex ea est pinguis rubea similis resine pini. et

sunt in ea frusta alba. et remanet in eo odor bonus longo tempore. et quando frangitur emanat ab ea humiditas que est sicut mel. Si illa que est nigra et sicut furfur est mala. et iam inuenitur in ea gummi arabico coloris clari. cuius odor est sicut odor mirre. Et parum quidem inuenit de hoc gummi. Et adulteratur storax cum serratura ligni putrefacti commixti cum melle et resino. et sibi mirre yreos puluerizata et alijs rebus scilicet cera et adipe. sed illa que non est adulterata habet odorem acutum.

### Operationes.

**A** Bals. viij. sim. far. cap. storax. Virg est calida. et que mollicat et maturat.  
**B** Dixit in quinto epidimiaz. quod vna ex rebus mortiferis sicut Iulianus et magis drago. Et idem eodem li. caplo storax. Calefacit et mollicat et digerit. unde licet Auicenna li. ij. caplo de storace dicat aliter modum factionis storacis. Serapion tamen magis credendum est. quia magis exprimitur. Unde dicit Auicenna. quod storax hu. alia est que extrahitur per seipsum gummi. et est storax calamita. et alia est que extrahitur decoctione per se autem extracta est citrina. sed que per decoctionem extrahitur est nigra. et est storax liquida. et sex huius est storax sicca. et est conficta vel cozubrum.  
**B** Auerois quinto colliget capitulo de storace. Storax calamita calida in secundo sicca in primo. Item curat tumorem et corizam et brancos et raucedinem. et prouocat menstrua quando bibitur. et quando supponitur matrici et fumus eius est similis fumo olibani. Serapion auctoritate Dyascondidis. Virg eius est calida mollicatiua. maturatiua. et conuenit tumori et catarro et corize et raucedini quando bibitur et fit ex ea nascale conuenit coartatio matricis. et prouocat menstrua. et quando deglutitur cum paucis gummi albotin mollicat et tamen mollicatio leui. et miscetur cum alijs quibus unguentis resolutiuis. et etiam oleis que resoluunt lassitudinem. Et admixta assata et toresca et adusta. et colligitur fumus eius sicut fumus olibani.



# De Herbis.

**S** Et ideo auctoritate **Albugerig** **Cō**  
uenit dolori pectoris et pulmonis. et delet  
coriam et retinet ventrem. et aromatizat  
stomachum. et puenit ventositatibus gro  
ssis et nodationibus membrorum. Et quā  
do bibitur aut linitur exterius. et vlcerib⁹  
conuenit scabiosis humidis. **H** Et  
idem auctoritate **Arabari**. Fumus stora  
cis est bonus catarro multum. et storax est  
calida et sicca et stringit ventrem. **I**  
**Platearius**. Storax est calida in gradu p  
mo sicca in secundo. et alia quidem est ca  
lamita. alia rubea. alia liquida. Quelibet  
illarum est gummi arboris in India nas  
centis. Storax liquida reperitur in Cala  
bria. Storax vero calamita dicitur non a  
calamo. sed a calo quod est bonum. et mi  
ra quod est gutta: quasi bōa gutta per de  
cem annos durat. **R** Eligenda ē ista  
que subruſa est vniūſq; coloris per totum  
et sapore pontica et subamara. q̄ malaxari  
potest in cera. Que autem dulcem sapore  
habz. sophisticata est. Nam yrim illiricā  
cum melle cōficiunt et storacem calamitā  
(vt sophisticetur) addunt. Sed discerni  
tur quia talis habet dulcedinem nimīā. et  
si manibus tractetur. statim fit humida. et  
parum viscosa. Si vetus est cum malaxa  
tur. pulverizatur. Sed storax rubea plus  
accedit ad ruborem. effectus similes hñs  
Storax vō calamita maioris est efficacie  
Virtutem habet ex ponticitate et fortadix  
et ex qualitatibus suis consumendi. **E**  
Contra debilitatem ac frigiditatem cere  
bri et catarrum ex ea malum informatur et  
naribus apponitur. Caphala ex eadem  
facta. super dentes laxatos. et gingiuas cō  
fortat et confirmat. **A**d Emplastrum  
ex eiusdē. oleo factū contra frigiditatem sto  
machi valet stomacho superpositū. Itē  
contra frigiditatem stomachi. et cōtra fri  
gidum reuma capitis dantur pillule sto  
racis. **M** Suffumigatio ex eadem  
facta per inferiora prouocat menstrua.  
Valet etiam suffumigatio ex adem facta  
per inferiora. si fiat puta inferius contra  
matricis suffocatioem. Si superius cōtra

sui præspirationem. Aliqua storaxi em  
plastris et vnguentis maxime contra tine  
am ponitur. et diutissime seruatur. Serua  
tur autē diutius storax rubea q̄ calaita.



## Ca. ecce lri.

**S**ubere. vel Suberie. **X**idodus li.  
ethimologiar. Subere est arbor  
ex qua validissima cortex cortex na  
tatorius extrahit sic dca. q̄ si subedies co  
q̄ fructus eius sues edunt. Porcoz em̄ sūt  
alimenta non hominū. **P**li. li. xvj. Glan  
dem fert suber sicut quercus et ylex. fungo  
sam carmen ingidius tradit fieri subere.  
sicut esculo et rubore. Tardissimo germie  
germinat suber ac p̄cipit. et incipiente hye  
me fructū emittit. Siluestrez generi folia  
nō decidūt suberi ac buxo. et est cortex car  
nosus suberi ac populo. Suber tēpestiue  
cesa torquet se funditq;. Caricē vetusta  
temq;. sentit hec arbor tardissime. sicut et  
glandes atq; castanee. Ceterz in aq̄s non  
fluctat suber. si demat cortex. ē at suber ar  
bor minima glans eius pessima et rara.



## Tractatus

Cortex tantum in fructu perassus ac renascens. atq; etiam in denos pedes vndiq; explanatus.

### Operationes.

**A** Plinius Usus eius maxime nauium anchoralibus. piscantiumq; tragulis. recadorum obturamentis puenit. Preterea in hyberno feminarum calciatu. quā obrem greci cortices arborum appellant. **B** Sunt et qui feminam ylicem vocant. Et ubi non nascitur ylex. pro ea subere vtuntur. In carpentariis precipue fabricis. ut circa helyn et lacedemonem. Nunc in ytaliam nascitur tota. aut omnino in gallia. **C** Idem in libro. xliij. Suberis cortex tritus et aqua calida potus ex vino calido. sanguinem excreantibus magnope laudatur



**Ca. cccc lxiij.**

**S**umach. Platearius. Sumach est cuiusdam arboris fructus similis granis ex quibus tingitur panus rubens. Admixtio quoque sumach sophisticiantur illa grana. Est autem sumach fri-

in gradu secundo. siccus in tercio. Per annos quatuor seruatur. Virentem habet color striugendi. et incitat appetitum. Pandecta cap. de clviij. Sumach latine. arabice ad iutor. vel barso. grece riskitin. Serap in libro aggreg. cap. Sumach aucto. Byasco. Est planta nascens in locis saxis habens folia longa et habet ramos altos. et fructum in racemis quorum color vergit ad rubredinem sanguinis. et grana sunt in racemis in magnitudine granorum lentisci. et ali quantum lata. Fundamentum eius est in cortice granorum.

### Operationes.

**A** Etidem aucto. Salieni. Adhuc quod est in tota arbore est cortex grani eius. Et succus eius quando existit in eo sapor stipticus. et virtus eius est que in frigidat in secundo et desiccat in tercio. **B** Sal viij. sim. far. cap. de sumach secundum translationem grecam quod incipit Riskitin id est sumach fructuosa plantarum stipticat et siccatur. **C** Nunc et cerdones ad stipticandum et siccandum coria vtuntur hac planta. Et propterea nominatur visodepifica id est coriorum aptativa. **C** Adhuc autem fructus eius maxime et succus ad vilitatem veniunt. sufficientes auferre exites qualitates. Concordat autem et totus qui secundum partem usus sensui. et secundum gustum. erit igitur et hoc farinacum siccaturum quidem in tercio gradu in frigidatum aut ex secundo. **B** Contra vomitum ex calore. spongia intincta in aceto decoctionis eius oris stomachi supponitur. Contra dienteriam inferiorum intestinum visco sciam. pulvis eius cum aqua decoctionis ordei conficitur. ac per chartam micitur. **E** Fit etiam emplastrum circa pectinem ac renes ex eiusdem pulvere et oui albumine et aceto. Si vero superiorum vitio fiat aqua decoctionis eius vel saltem pulvis datur. et carnes in aqua decoctionis eiusdem decoquentur. **F** Contra fluxum sanguinis e naribus. mellis sambuci in succo sanguinarie tingitur et pulvis sumach aspersa naribus immittitur.



# De Herbis.

**S** Contra emoproycam passionem e vicio spūalium dragantum ⁊ gummi arabicum per noctem cum predicto puluere dimittantur. ⁊ mastix cum aqua rosarum conficitur. Indeꝑ pillule forment. quas paciēs sub lingua teneat. ⁊ paulatim trās glūciat. **H** Contra dissinteriam itez ex vicio superiorum intestinoꝝ puluis sumach in olla cum anathasia dat. **S**uppositorium quoꝑ factū ex illa veltali puluere ⁊ anathasia contra fluxum valz menstruorum. **I** Cōtra pruritum oculorum ex calore ⁊ humore lauantur oculi ex aqua decoctionis eius.

eo ꝑ incidit in spata: ⁊ iste vocatur iudatus: quo iudei lauant sericum. Et est aliꝑ Gallicus. ⁊ aliꝑ muscatus. ⁊ aliꝑ mollis ⁊ niger. ⁊ vocatur sparaticus.

## Operationes.

**A** Serapio libro aggregatoris caplo Sabon auctoritate Pauli. Virtus eius ē que abstergit ⁊ purificat. ⁊ est calida. ⁊ vlceraꝝ corpus. ⁊ est fortis in hoc. ⁊ est bonū ad maturandum apostemata dura. ⁊ ad tollendum saniem. et ad mollificandum apostemata dura. **B** Et idem auctor Rasis. Est calida ⁊ vlceraꝝ corpus et est fortis in hac operatōe. Et si admiscetur cum alijs medicinis calefacit mediocriter. **C** Ad apostemata maturanda saponum magnum presidium est. Tam ꝑ chirurgici caute vtentur ne nimium ante maturatōnem corrodetur.



**Ca. cccc lxiij.**

**A**po: pādecta libro. de xliij. **S**apon. i. formicarium. latine Sapo. unde saponis est ex forti lixiuio ⁊ quacūꝑ pinguedine cuius multe sunt species. Est enim spatarenticus qui sic dicitur



## Tractatus

### **Ca. cccc lxiij.**

**T**anacetum. **Dyal.** Tanacetum est spes artemisie que tagetes nō iatur. et ē tenera. semen hñs minutum et vnā hastam folijs plenā. nascit̃ in locis mediterraneis et altioribus florem mellinū atq; tenuem et iocūdiorē hec a grecis vocat̃ tagetes vel tanacetum et aliq̃ eam vocāt athanasiam vñ secundū quosdam thanasiam.

### **Operationes.**

**A** **Dyal.** Artemisia q̃ tanacetū l' tagetes dñ facit ad vesice dolorē et strāguinā. succo dato ex vñ. 3. ij. febricitātī ex aq̃ claris. ij. potui dat̃ hic succ⁹ **B** Tūsa cū arūgia et aceto coraz dolori medicat̃ ligata vsq; ad. iij. diē. **C** Ut infantem bilare facias incēde et suffumigab⁹ et oēs incursiones maloz auert⁹ et bilarioz faciet infantē. **B** **Sat.** Dñs spēs artemisie pueniūt lapidib⁹ i renib⁹ exñtib⁹. et ad calefactōes et exctōes secūdiar⁹. g̃ tanacetū.



### **Ca. cccc lxy.**

**T**apsia. Pandecta caplo. d. lxiij. **Abzaharan.** i. tapsia. qdam dicūt q̃ est mezereon; aliqui dicunt q̃ est elactenium.

### **Operationes.**

**A** Secundū Serapionē li. aggre. cap **Abzaharam** est planta que reperit̃ in India cuius cortex exterior habet iuuamentum in medicina in doloribus iuncturaz **B** Et hec quando ponit̃ in fluminib⁹ inebriat pisces Et melior ex eo est illa que habet subtilem corticem. et in sapore eius est acuitas parua. et dosis eius simplicis cum zuccaro est aureus vnus **C** Plarearius: **Tapsia** in tercō gradu est calida et sicca. per tres annos seruat̃. Radix eius medicine comperit vsui. sed nunq̃ perse debet dari. pūcipaliter educit p̃vomitū. secundario p̃secessum **B** In medicinis vomitiuis maxime ponit̃. sed teritur. Oportet q̃ terens maxime faciem et oculos cooperiat vt parum aut nihil videat (testiculosq;) quia cito inflant̃ **E** Quod si aliqua inflatō euenerit infundatur pannis in aceto. et fiat inde partis infirigiditate fricatio. Vel idem fiat cū succo etrabit. Virtutem habet humores dissoluendi. et ad superficiem corporis attrahendi. et in grossam ventositatem resoluēdi. **F** **Plinius** li. xij. **Tapsiam** vocare quidam semen ferule eo decepti. q̃ ferula sine dubio nō est tapsia. sed sui generis feniculi folijs inani caule. nec baculi longitudinem excedente. Semē quale ferule. Radix candida. incisa lac emanat. et confusa succo abdicat omnia venenata. Quippe fodientibus etiam nocet si in infirma aspīret aura intumescunt corpora. faciemq; ignes acri inuadunt. et ob id ceroto prius illiniunt **B** Quibusdā tñ morbis auxiliari dicūt medici p̃mixtam alijs. Itē i alopicis. sugillatisq; ac liuentibus seu vena imedia desint. vt scelera p̃crent **B** Ista p̃temerūt norio instrumēto. tñq; in pudet̃ est vt venenū oris eē p̃sua deāt.



**T**apsia est in affrica vehementissima. Quidam per menses caulem incidunt. Et in ipsa radice excavant quo succus pfluat arefactumq; tollunt. Alij foliū Radicem in pila trundunt. et succum in sole coactum etiam in pastillos diuidunt. **I**dem in li. xvj. Ad lichenas vniū et tapsie radice cum melle trita. anguine et argemonia medetur in vino sumpta. **R** Constantinus in libro graduum Tapsia est herba super terram saliens. i. brachiū cuius color rubens est. frondes habet virides aliquantulum coloris plumbeo pertinentes. Cortex autem radice eius rufus. nigredini par atrinens. sed intus est citrinus. Hic cortex medicine congruit. Calidus et siccus i. iij gradu. Grossos et viscosos humores attenuat. et valet sciaticis ac podagricis. flegmaque viscosum ubicunq; fuerit purgat. Adiscetur et medicinis imperiginis. Ad ophee atq; scabiei. colarium enim est ac mundificatiuus. **E**t Dyas. Tapsia dicta est eo quod in rapso insula in primo inuenta est. frutex est illi senicule similis. habet folia similia maratro. hastas tenues in quibus singulis sunt capitella. sicut in aneto. flos autem est niger siue mellinis semenque larum ferule simile sed minus. Radix est illi alba et maior. corium huius grossum. et in odore viscida. Succus eius qui colligitur colligens non sit contra ventū situs. quia manus et facies ebullient. Virtus est ei calida et catartica. **A**d Corium radice eius et succum et lacrimū accepta mulla superius et inferius hominem purgat. plus tamen iusto accepta necem infert. Purgatio ipsius dolorem mitigat lateris. Astmaticis opitulatur. his etiam qui putridum habent sputum medicat. Est autem dieta ei cretica. eiusque potio. danda est escis. aut cocturis admixta. Radix ei et lacrimū tantum caliditate nullā habeat propter caliditatem. **U**n succus ei capiti supponctus alopitias emendat. et radix ei viridis infricata idem prosterat. linores etiam detergit. **S**uccus ei addito libanotide ac cera equali potest oia prodeci pro facie. In quolibet aut loco posita

non debet amplius esse quam duabus horis. **S**ed et post loca fonseda sunt aq; calidis lentigines mundat. Lepras limpidat. pustulas purgat maxime mixto sulphure veteris lateris aut pulmonis dolores curat. artericos et podagricos maxime iuuat. **M**audis locis impositus ea vestit. sed fomentum id facit. humores etiam de profundo violenter extrahit sicque dyasoresim facit.



## Ca. cccc lvi.

**A**mariscus domesticus. **P**li. li. xvj. Tamarix est arbor crassissima huius folia nunc decidua. **I**dem li. xliij. Tamaricē arbitrantur quidam esse miricem. **A**uicenna. In tamarisco est stipticitas et aptio et mundificatio absque vehementi exiccatione. **E**t ei quod est abstergiva et desiccatoria cuius abstersio plantae eius exiccatione. et eius exiccatio est cum stipticitate. **S**ed fructus ei vehementior est stipticitatis. In tamarisco quidem est subtilitas pauca. et quicquid administrat loco eius viridis galle.

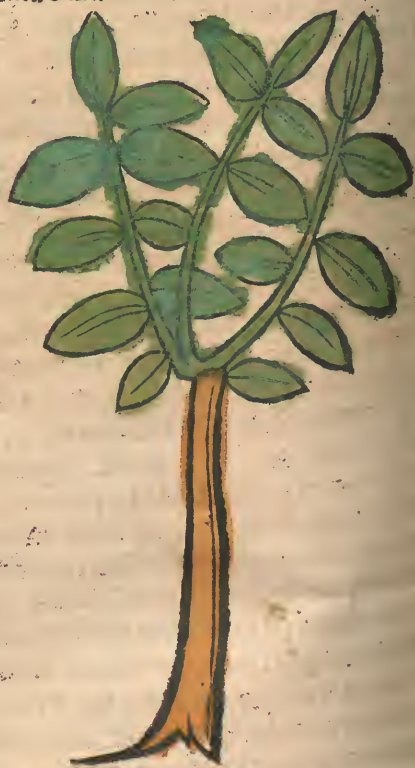


## Tractatus

### Operationes.

**A** Avicenna. Eius decoctio embrocatur ad pediculos, et interficit eos. Ex eis folijs fit emplastrum super apostemata fluxa. Eiusque fumus variolas exiccat, et ulcera humida: quod ex eo tritum est, et eius cinis spargitur super adustionem ignis. Fructus eius et cinis ulcera difficilia exiccant: et carnes additam corrodunt. **D** Decoctio foliorum eius cum vino perfert dolori dentium. **O**re ex eo colluto, prohibentur corrosiones eorum propriis fructibus. Iterum eius fructus stat loco galle et licij in egritudinibus oculi. **C** Confert iterum antiquo spuito tamariscus, et prope fructus eius. Rami eius in aceto dissoluti perfert spleni, emplastro ex eis facto. Ad splenem quoque bibitum vinum in quo decocta sunt folia eius de virgulta. **B** Et ex eius ligno faciunt sibi spleneticis vasa. Denique perfert solutioni antiquae, et ad fluxum matricis, sedeturque in eius decoctione. Bibiturque fructus eius qui etiam confert morsu rutele. **P**la rearius. Tamariscus ca. est et sic. **E** Vinum decoctionis eius valet ad opilationem splenis et epatis, stranguiriam et dissinteriam. Est enim diureticum. Pulvis eius in cibis positus ad eandem valet. Frequens eius bibitio in vase tali valet ad idem. Cortex maioris est efficacie. **F** Pandecta cap. lxi. Athel vel tharmezitarabice, grecenadabar, Latine vero tamariscus domestica. **S** Serap. li. aggreg. cap. athel id est tamariscus domestica et est arbor multum longa usque ad celum dura recti lineae folia eius longa subtilia stricta et non habet spinas, et ex ligno eius fiunt paraphides et icisoria, et vasa alia, et ipsa est magna athel et grece vocant nadabar. Et omnes arbores ex quibus fiunt vasa homini non sunt nachas sed est athel aliquantulum arbor rubea quasi coloris scorpionis. **H** Et idem auctor. **O**yal. Athel est similis thamarisco et est in babilonia Et aqua infusionis eius ponitur in siel quod administrantur hominibus debilitate visus. **I** Et idem auctor. **G**al. Athel est species tamarisci, et est arbor quae magis vento

agitat quam arbor tamarisci, in sapore eius est stipticitas et non habet florem, et habet fructum rotundum, sicut cicer, huiusmodi coloris cinerici um ad glaucedinem tendentes intra quod sunt grana pauca invicem globata, et iuncta quod noniant grana dulcia. Colligunt in mense february, est cal. et sic, in primo gradu. Virutes illius innuunt in ca. pro sequenti.



### La. cccc lxxij.

**T**amariscus agrestis. Pandecta cap. lxi. Casa arabice, grece mirica vel bruca vel mirthi, latine vero tamariscus. Ubi sciendum quod tamariscus quidam est masculus et est athel, de quo in precedenti capitulo. Item et vocatur similiter tamariscus domestica, et quidam est feia, et est illa arbor quae contra nos vocamus tamariscum. Et ista vocatur sicut tamariscus agrestis. Serap. li. aggreg. ca. de casa. Casa, id est thamariscus agrestis, et est arbor erecta quae nascitur in aquis, et habet fructum quasi filia floribus et est filis in fluxibilitate sua visce, et illa species vocatur ab aliquibus bruca; Est in babilonia et in seni, alia tama



riscus que est domestica q̄ nō iat̄ termezit  
sive arbel. 7 assilat̄ agresti i oibus p̄ter q̄  
in fructib⁹ in lōgitudie. q̄ fruct⁹ ei⁹ est ro  
tundus siliis gallis dētaris. 7 estiptic⁹ 7 po  
nitur loco gallaz in medicinis. Et sciend⁹  
q̄ ista est arbor q̄ ipe nō iat̄ in p̄cedēti ca.  
de q̄ d̄r q̄ est arbor mag⁹ vsq; ad celū q̄ vo  
catur athel. i. c. Gal. viij. sim. far. ca. de tha  
marisco agresti. In sapore ei⁹ estipticitas  
7 est vtus ei⁹ q̄ incidit 7 abstergit. s. folioz  
ei⁹ 7 radicum 7 ramoz subtiliatio est plus  
subtiliatio fructus eius.

## Operationes.

**A** Sera. auct. dyal. Radix thamarisci  
ponit̄ p gall in medicis oculoꝝ 7 oris. 7 est  
ptinēs sp̄to sanguis. 7 potat̄ in fluxu an  
tiq. 7 p̄fert ycteris. 7 illis q̄s momordit  
rutela. **B** Et q̄n fit emplm cū ea di  
minuit a p̄ata fleḡtica. 7 cortex ei⁹ opatur  
sicut fruct⁹ eius. nec pl⁹ nec min⁹. 7 fo. eius  
cocta cū aq̄ 7 bibita ip̄a aq̄ extenuat sple  
nem. **C** Et q̄n fit cū ea collutō oris cō  
fert dolorib⁹ dentiū. 7 ē p̄ueniēs mulierib⁹  
hūitibus fluxū hūiditatū q̄n fit sessio in de  
coctōe eius. 7 p̄iicit̄ decoctio ei⁹ sup̄ illos  
in q̄bus ḡnant̄ pediculi 7 lēdines 7 iuuat  
multū. Cinis ligni tamarisci q̄n supponit̄  
p̄fert hūitibus hūiditates matricis. **D**  
Et idē auct. Ad sarugie. Cinis ei⁹ desic  
cat oīa vlcera. 7 p̄pe illa q̄ sūt ab adustioe  
ignis. 7 p̄fert a p̄atib⁹ frigidis q̄n sumiga  
tur cum eo. **E** Dixit mihi hō fidelis  
q̄ fuit q̄dam mulier sup̄ q̄ apparuit lepra  
7 datū fuit ei de decoctōe radicis tamaris  
ci cū passulis sepe 7 curata est. Et nos q̄dē  
expti fuim⁹ i muliē alia 7 curata est. 7 hoc  
fuit q̄ eḡritudo eius p̄ma fuit a p̄a in sple  
ne. 7 p̄pter opilatōem ei⁹ q̄ q̄dē fuit cā nō  
attrahendi melancoliā. 7 nō mūdificādi  
vel clarificādi sanguinē. 7 fuit cā a p̄ariti  
onis lep̄ sup̄ eā. Q̄n ḡresolutū fuit a p̄a et  
opilatio p̄pter opatōem isti⁹ medicie. in  
eo q̄ fuit de nat̄a sua incidē 7 abstergē. re  
uerse sunt ad eaz̄ sanitatē. **F** Et idē  
aucto. Gal. in li. suo ad Blauconē q̄n scri  
psit ei siḡ a p̄atis duri in splene. q̄ melior  
medicia eius ē cortetradicis capparis et

scolopendrie 7 cortex tamarisci. 7 summi  
rates ei⁹ si coq̄nt̄ in aceto. **G** Gal.  
vij. sim. far. Q̄n cortex tamarisci coqui  
tur cū vīo p̄fert spleni duro 7 expellit dolo  
rem dentiū s. in fructu eius 7 in cortice est  
stipticitas non pauca q̄s q̄ vtus eius est  
pp̄inqua vtuti gallaz viridiū. nisi q̄ i gal  
lis vilis viridibus manifestat̄ stipticitas  
solum. **H** Complexio fruct⁹ tamaris  
ci ē p̄plexio ineqlis 7 possum⁹ ei vt̄i p gal  
lis. 7 cinis tamarisci q̄n p̄burit̄ hz vtutem  
desiccatiuā desiccatoe forti. 7 est in eo ab  
sterisio 7 incisio. **I** Et idē eodē li. ca.  
de mirica. Mirica 7 tamarisc⁹ absterisue  
7 incisue est vtutis absq; q̄ siccet manife  
ste. **K** Pl̄i. ca. de tamarisco Tamaris  
cus domestica hz vtutem eādē sicut silue  
stris. nisi quia est magis stiptica. 7 minus  
incisua 7 absterisua.



**Ca. cccc lxxviii.**

**A** Amarindi. Pand. ca. d clxxij. Ta  
marindi ara. 7 latie. grece oxifoni  
ria. Sera. li. aggre. ca. de tamarin  
i ij.



## Tractatus

do. Nascitur multū ex eis in cesarea et in  
terris hamen. et folia eius sunt sicut folia  
salicis. deferuntur ex terris indie. et est fructus  
coloris rubei. et h3 medullā plimā plusq̃  
nilo caracta. crocei coloris ad nigredinez  
tendens. et h3 melleitatē. et est illud qd ex  
fructu administrat postq̃ egrediunt grana  
eius. et meliores tamarindi sunt novi  
recentes nō aridi saporis acerimi. et vñs  
eorū est fri. et sic. in. iij. gradu.

### Operationes.

**A**lirtus ei⁹ ē q̃ laxat colerā et repmīt  
acuitatē eius. et abscidit vomitū. et aufert  
pruritū. Et dosis aq̃ eorū post q̃ decoquū  
tur est lb̃ f. et aufert sitim. **B** Et idēz  
aucto. mesuae. Est fri. in. ij. mollit ṽtrem  
et est sicut pruna. nisi q̃ est subtilior et mīo  
ris hūiditatis. **C** Paul⁹ ca. de tamar  
rindo. est fri. et sic. in. ij. gdu. **D** Aui.  
de viribus cordis dicit q̃ p̃fortat cor.



### Ca. cccc lxx.

**A**psus barbatus siue taphus bar  
ballus latine. grece flōmos. arab.

busuri. **B**yal. ca. flōmos. flōmos. i. taph⁹  
barballus. duo sunt eius genera. mascul⁹  
et feia. **U**na est alba. sc3 mascul⁹. alia ē nig  
sc3 feia. **M**asculus at folia h3 oblōga et an  
gusta et hastā tenuē et semen tenue. **F**emia  
vō h3 folia caulicō similia s3 aspiora et la  
tiora et hastā longā cubito vno albā et as  
peram flores vñdes et albos et semē nigz  
**R**adix est illi dura pollicis g̃ssitudinē hñs  
**N**ascit in cāpis. Est alia flōmos agrestis  
ṽgas hñs lōgas in se et arborosas. et folia  
saluie similia circa ṽgas suas flores suos  
h3 aurolos aut mellios sicut p̃ssij scō folia  
sunt illi aspa circa terram et obrotūda. Est  
alterz genus flōmos qd lignitis dī aut trī  
allis. folia hñs eria aut q̃ruor aut plura pī  
guia et aspa et g̃lla quibus multi i lucernis  
viunt. **B**al. viij. sim. far. ca. flōmos. flō  
mos. i. barballus quedā est folijs alba. q̃  
dam vero nigra. Et alba alia quidem est  
masculus cuius folia sunt firiciora. **A**lia  
vō femia cuius folia sunt maiora. **E**xtra  
bas est alia flōmos agria. i. barballus sil  
uestris nūcupata auriteris est floribus ra  
dix pōtica exis gustu. **P**li. ca. flōmon qz  
lanni barballum vocat. **F**ri. et sic. p̃plexio  
nis est quaz altera est masculus albidior  
bus folijs atq; angustioribus altera feia  
folia lationibus atq; nignis. Est aliud ge  
nus qd latini herbā lucernalem vocat ab  
eo q̃ ex ea lucem faciunt. vñ et lucibros eā  
vocant eo q̃ lucem p̃beat vmbus.

### Operationes.

**A** **B**yal. Radices ois g̃nis sūt stiptice  
fluxū ṽetris vñmodus ipaz dat cū vīno  
stringit. **E**lixatā eaz bibita cōq̃ssatōnes  
et dolores latez tollit. tussim mitigat.  
**B** **D**olorē dentiū garganimo adhibi  
ta p̃pescit. **F**lōmos vō q̃ florē h3 aurolos  
capillos ificit. **F**olia ei⁹ cocta i aq̃ et vt ca  
thaplasma iposita. duricies et tiores oeu  
loz soluet. malig̃ vulnera melle et vīno ad  
dito ad sanitate p̃ducūt. **C** **A**ceroto  
mixto vulnerib⁹ icentib⁹ singlare p̃lidū  
est. punctū scorpionis mitigat. **A**grestis  
flōmos folia p̃bustioni opitulānt. **F**olia  
ei⁹ q̃ dī feia cū caricis p̃posita memoratis



# De herbis

canceris putredinem non admittit. **S** Gal. Radix ei<sup>9</sup> fluxibiles passiones iuuat. Sargarizant autē eā in ore qdā ad dentiū dolo-rem. folia vō diaphoretice sunt vtrius flores eius capillos purificāt. oīm enī fo- siccatine z moderate absterfue sūt vtrius **E** Plī. Fomentatio scā ex vīo decoctio- nis ei<sup>9</sup> valz p̄ emorroidas. **F** Ad idē valet si anus ex eo tergat p<sup>9</sup> assellationez. **S** Valz etiā ad tenasmonē. eucatisma ex aq̄ decoctōis z p̄ fluxū ventris.



**La. cccc lxx.**

**T**ereniabin. Pādecta. ca. d clxxviij  
Terēniabin qdam dicūt q̄ est mā-  
na sed falso. Vmo est vīmel album  
habens saporem manne.

**Operationes.**

**A** Sera. li. aggre. ca. tereniabin. Tere-  
niabin. i. mel rosaz. Unde est ros cadens  
de celo. z assimilāt melli granuloso et ag-  
gregato g̃llis graniculis. z est vō iatū mel  
rosis. z plurimū cadit sup arbores q̄ sunt

in terra corascevi z in oriēte. q̄ arbores ha-  
bent folia z spinas virides z flores rube-  
os. z non faciūt fructū. z cadit in ea stella  
sup summitates palmar. **S** Et vir-  
tus eius est eq̄lis mollificatiua ventris. z  
est hūmectatiua pectoris. z puenit calidis  
naturaliter. z p̄ q̄ soluit i aq̄ Iuiubar  
z prunoz. **E** Est ex eo melius albū  
et nouū. z vōlis eius ab aureis. x. vsq; ad  
xx. aureos. **S** Et idem auct. Habir.  
Sedat inflatōem febrinū calidaz. z aufert  
sitim z mollit ventrē mollificatōe medio-  
cri. z educit colerā cū facilitate. Et meli<sup>9</sup>  
ex eo est album nouū.



**La. cccc lxxi.**

**T**erbentina. Pādecta. ca. cix. Bo-  
tin ara. grece terebintū vī albotin  
latine vero arbor grani viridis. et  
est arbor vñ emanat terbentina. Sera. li.  
aggre. ca. botyn. Botin est duarū speciez  
domestica z silvestris. **D**ōestica scz arbor  
terbērina ē botin fin veritatē vel terebin-  
tū z est capinus cui<sup>9</sup> lacrim<sup>9</sup> est terebintia  
i iij



## Tractatus

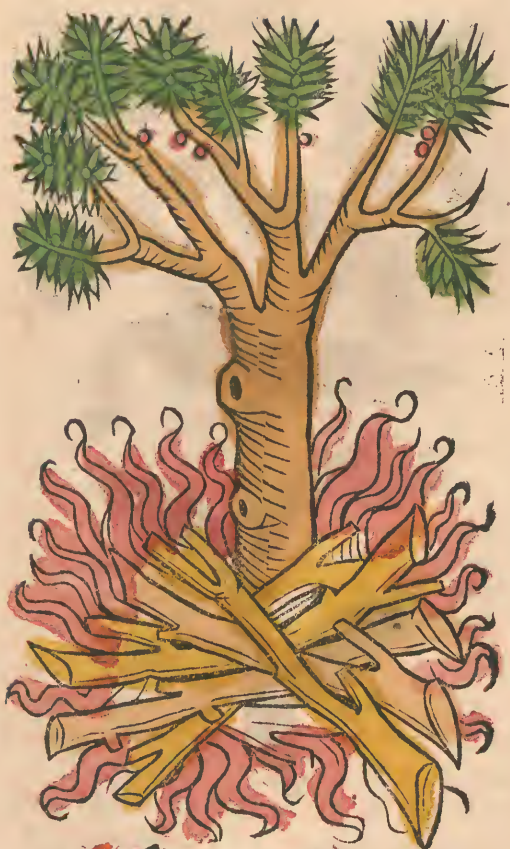
7 ab ea oritur pix 7 rasa. 7 fructus eius est granū viride. Et siluestris est lentiscus arbor in montibus nascēs. Et dixit mihi quidam arabs. Lentisci arbor est sicut arbor glandiū magnarū nisi quia est pulchrior. lumenitate. scz quia summitates eius sunt ad rubedinē declinēs. 7 sunt folia lenia et fructū facit in racemis sicut botrus magnitudinis granorū granatorū siluestriū. et qñ maturant fructus. tñ sunt rubei. et folia eius similiter rubescūt. 7 qñ fructū pscē maturant sunt vt plurimū nigri. Sciendū q̄ ista arbor lentisci est arbor q̄ grece vocatur scinus. cuius gummi est mastix sicut apparet in lra mastix. folia eius sunt sicut folia sorbi. 7 odor eius est odor stinci. Nam stincus vocat planta q̄ nos regnicole vocamus lentiscum incōgruetū. ex cui⁹ fructu extrahit oleum de stinco. Scz scinus est verelentiscus. 7 est borin siluestris. Gal. viij. sim. far. ca. de lentisco. Echīn⁹. i. lentiscus frutex hic ex aquosa substantia remissē calida virtute 7 terestri fri. non multa cōposita ppter ea etia3 stipticat moderate. siccat gū. ij. gradu iam ppleto vel. iij. incipienter. B. yal. ca. terebinthi. scz domesticū. folia semen 7 cornū stiptica sunt si milī diligentia colligunt sicut scinus. Semen eius cacostomaticū est. Est em̄ calidū 7 diureticum.

### Operationes.

**A** B. yal. Terebinthū domesticū vētrem stimulat. Vinomixto moribus occurrīt. eius r̄sina eligenda est alba 7 limpida vitreum hñs colorē 7 odorē terebinthi retinens. Utilior est om̄ibus resinis. secunda post istam resinam vtilis est resina scini. **B** Tussi 7 ptificis medicat more electuarij melle addito toracis vitia p̄pescit. Vē trem mollit erugie cāpane 7 crevisso. 7 calcantolnitro adiuncto lep̄s corpis purgat. Pus aurum melle 7 oleo mixto detergit. puriginē naturē admittit. **C** Profundas plagas 7 vulnera r̄plet. 7 purgat malaxantibus medicamentibus necesse miscet. Dolorē lateris p̄hibet resinā

mollī. i. p̄mīta 7 colosonia q̄ ex loco nomī accepit. Dec vt electuariū data tussi medetur. oēs resine non sunt vnius coloris. Nā aut albe sunt. aut mellinā hñt colorē. fit em̄ resina liquida de cyp̄sso. duriores vō resine sunt strobilina. pescilina. p̄mīna. 7 elatina. **B** Eligenda est que fuerit odorata vel limpida et non liq̄da valde. sed vt cera sit. 7 non valde fragilis. Alior est omnibus p̄mīna 7 elatina. qz odorate sunt. et thuris hñt odorē. pescilina vero 7 strobilina 7 cyp̄sina nimis in se habent vtutem. Nā scinina est similis terben tine. 7 id opat vt terben tina. **C** Vsi. Terebinthus est arbor gñans resinā om̄ū resinarū p̄stantiorē. **F** Ambrosi⁹. Si terebinthi fructus aq̄ misceat in olei morem facile trāsfundit. **G** Glosa sup̄ p̄mū Regū. xvij. Terebinthus est arbor de q̄ resina lacrimē prestātissime manat. vñ medicinalis idusuria dissoluta cōguitinat. **H** Glosa eccl. Terebinth⁹ est arbor brevis 7 fructuosa. Nascit in Siria crassissima est plenior q̄ illa q̄ de cortice erūpit. **I** arboris mactē sine fructu sunt femiāz duo sunt gñā. Alteri⁹ fructus terebinthi magnitudie. Alteri⁹ pallet. nec faba grandior. odore iocūdior. ractu resinofus. **J** Pli. li. xij. In cocco insula nasci credunt terebinthi. florē imbribus decussum terre halitu aīante. **K** Idē li. xij. Siria terebinthū hz. 7 ex his mascula sine huceu est. **L** 7 in macedōia brevis est arbor. h̄ atqz fructuosa. In damasco si riemag est. **P** Idē li. xij. Terebinthi bacce aut lignū recēs in musto decoquant sicqz vinū efficiūt. **Q** Idē li. xvij. Resinam terebinthinā (vt fiat pix sp̄sīa) i teruenti sartagine ponunt. 7 h̄ acceteris p̄ciēt vt fiat pix in syria terebintho cortices detrahunt. **M** Idē li. xiiij. Terebinthi folia 7 radix collectōib⁹ ponunt decoctū cor̄stōm firmat. Semen in capitis dolore bibit in vino. 7 p̄ difficultatē vñe ventrem leuiter emollit. ventrē exirat. Terebinthi fo. semē 7 cornū stiptica sūt. Em̄ ei⁹ cacostōachū ē. Est em̄ calidū 7 diureticū.





## La. cccc lxxij.

**T**eda. Actor. Teda est arbor picea flāmis ac lumibus apta. Ob quā causam vtrēstimo trāsumpto nōie lapades siue faces dicuntē tede.

## Operationes.

**A** Pl. li. xvj. Sextū genus arborū pice gignentū est tēda ppe dca. abundantior succo q̄ reliq. prior liq̄diorq̄ q̄ picea flāmis ac lumibus etiā sacrorū grata Hanc mares dūtaxat ferūt. z eā q̄ stacten greci vocāt odoris gūissimī. **B** Paricis morbus ēvt tēda fiat. hec āt. s. tēda sicut z alia gñā q̄ pice ferūt accensa fuligine ī modica repente carbonēcū eruptōis crepitu expuunt. iaculantq̄ lōge. excepta lārice. q̄ nec ard̄z nec facit carbōes. nec alio mō vt ignis psumit q̄ lapides: **L**

**P**ix liq̄da in europa e tēda coquit muniēdis navalib⁹. multosq̄ alios ad vsus lignū ei⁹ p̄cisū (furnis vndiq̄ igni extra circū dato) ferro vt in p̄mis sudor cali fluat aq̄

mō. hoc in syria cedz vocat eaq̄ i egipto corpa hōim defunctorū p̄fusa suant In tēda cū hūior manare desinit ex alia p̄te cor texsilt apit. ac deinde alia. **P**ostea vō vt p̄x eliciat Arbor tota succidit. z eius medulla vrit. **A**d otes amat tēda z larix sicut z cedrus.



## La. cccc lxxij.

**L**ilia. Lilia vocatā dicūt. eo q̄ vrit est ad vsū celoz nitore z leuitate iaculādi. Est em̄ id gen⁹ materie leuissime ad sculpturā vtilis.

## Operationes.

**A** Pl. li. xvj. In arbore lilia drūt mas z feia. Nam z mari materies dura ruffior atq̄ nodosa. s. odoratōr. cortexq̄ crassior ac detract⁹ inflexibil. Nec fert semen nec florē vt feia q̄ crassior arbor est materie cāvida p̄cellensq̄. **B** Est āt mixtū hac arbore fructū a nullo attrigi aialiū foliorū tñ corticisq̄ dulcem esse succum Inter cor ticem z lignū tennes habet tunicas multi plici mēbrana. e q̄b⁹ euocant lillie vincla.



## Tractatus

Tenuissimū habz corium phillire corona  
rum lemnitis celebres. antiquorūq; hono  
re. Materies teredines nō sentit pcerita  
te p q̄ modica. sed utilis. Cortex est tilie ī  
vfu magno sicut abieti z fago.

**C**anchrin etiam gignit in tilia videlicet  
pillula vim vrendi habens in medicina.  
de qua dcm̄ est sup̄. Montes z valles dili  
git tilia. sicut z abies z castanea. Adirūq;  
qd̄ euenit tilie vmo quoq; euenit. Circū  
aguntur em̄ folia eaz post solsticiū. nec  
alio argumēto certius intelligit̄ sidus cō  
fectum. **I**dem **P**li. Tilia est arbor  
nobilissima eademq; videt̄ z calidissima  
Corticem tenuem habet. z paulo añ equi  
noctium vernale germinat sicut acer len  
tissima. Et ideo scutis faciēdis aptissima  
quaz̄ plaga se prius p̄trahit. Vlnusq;  
suum claudit. et ob id contumacius ferū  
transmittit. in quo genere sunt tilia z sam  
bucus ficus z salix z poplus. **I**de  
in li. xviij. Tilia cerasus z vitis corticē mit  
tunt. sed non vitalem corpori primū. vez  
eū qui alio subnascente expellit̄. z quibus  
dam vt platanis est cortex rimosus. Tilie  
vero renascitur paulo minus q̄ totus.

**I**dem in li. xviij. Solstitium estiuale  
folia tilie vertit ad mille vsus petende. et  
est confecti sideris signum. **I**des  
in libro. xliij. Tilia lepras sedat. Cortex  
potus in aqua frigida aluū purgat. Im  
ponitur z collectionibus lacrima z vulne  
ribus ambustis humor in folliculis hui⁹  
arboris nascens. cuti nitorem inducit. Fa  
ciemq; gratiorem prestat. Cauliculi folio  
rum primo vino decocti tumores sanant.  
Et li. de natura rez eodem modo habet  
licet sub alijs verbis.



### Ca. cccc lxxiiij.

**T**rimallus latine. arabice xencua.  
**S**erap̄ li. aggre. ca. xencua aucto  
ritate dyal. Xencua. i. trimallus.  
Et sunt eius septem spēs. quaz̄ vna dicit̄  
arabice barasimas. grece vō caritias vel  
comites vel cōmos. Et est masculus hñs  
virgas quaz̄ longitudo est plus vno bra  
chio. In quaz̄ colore est rubedo plena la  
cte albo acuto. z folia super virgas ipsas  
similia folijs oliue. nisi quia sunt lōgiora  
z strictiora. z radix eius est gssa aspera. et  
ī sūmitatib⁹ illaz̄ vgar̄ sunt comesites iū  
co. z ī sūmitatib⁹ illaz̄ comaz̄ sūt capitella  
silia capitell' illi⁹ spēi q̄ d̄r noal. z ī istis ca  
pitellis ē semē Vir⁹ eius est laxaria. z ista  
est camelea. Et ē alia spēs q̄ nō iat̄ arab. z  
grece carsites. z ē feia. z ē sitis plāte q̄ d̄r  
didomedas. z hz fo. silia folijs mirti. nisi  
q; sunt maiora z strictiora z duriora. z sūt  
feridi odoris z hñt a cutal sūmitates sicut  
spinas. et habet virgas egredientes ab  
vna radice longas circiter palmū vnum.  
z habet semē qd̄ p̄fert oī āno simile nuci.



**E**t ista nux dicitur vomica: et mordicat linguam mordicatione forti. et nascitur locis asperis. Virtus autem istius est similis virtuti peme nisi quod promouet citius vomitum quam prima. et ista est feia. et est ista species laureale. Et est species alia quam dicitur arabibus. et grece paralios. et eius expositio prope maxime est illud quod non solum homines migant et canisomias nascitur in maritimis locis. et habet ramos. v. aut. vi. aut. vii. ex una radice quam longitudo est circa palmum unum rectos quam color tendit ad rubedinem exeuntem ab una radice. in quibus sunt folia pua et stricta et oblonga similia folijs lini. in summitate ramorum sunt capitella amigdalata rotunda in quibus est semine orobosimile coloris varij. et sunt ibi flores quam color est albus et est tota planta lacte plena. et ista vocatur latic esuala. Et species alia quam arabice vocatur elyostropos. grece elyoscopos habet folia similia portulacenisi quia sunt subtiliora et rotundiora. et quatuor habet ramulos aut quinque egredientes ab una radice. longitudo quorum est circiter palmum unum. subtiles et rotundos rubeos et plenos multo lacte. et habet in summitatibus ramorum coronam similem corone aneti in qua est flos et semen est ei circa folia quod ad cursum solis puerat cum eius reuolutio. et propterea dicitur elyostropos et eius expositio est aspiciens solem. nascitur in civitatibus plurimum. et in cavernis iuxta muros. et iste comiter vocatur a latine titimalus puus. Unde dicitur titimallus a tima quod est sol et mallos quod est coma. quia titimallus trahit suos comas ad solem. Et est alia species quam dicitur cyparissias. habet vgas fere unius palmi longas aut plus quam color est rubeus in quibus oriuntur folia similia folijs pini quam dicitur calicaris. nisi quod sunt molliora et subtiliora et minora. et vniuersaliter sunt similia eis in principio sui ortus et propterea sic nominatur hec planta et est plena lacte. nascitur in locis lapidosi et siccis. Virtus eius est similis virtuti aliarum. Est alia species et est illa que nascitur intra lapides et dicitur dendrodes. habet multos ramos. et color ramorum est rubeus. et super summitates ramorum sunt folia miri similia subtiliora et longiora par-

et habet semen simile semini illius species que dicitur caritias. et modus operationis et virtutis eius ex forma repositionis eius est sicut dicitur species. Est alia species quam dicitur plantafilos. que habet folia similia folijs plante que dicitur flomios. et radix eius et flos eius. et lac eius laxat aquam humorum. et quando teritur et purgatur in flumine vel stagno occidit pisces. Et etiam species super dictorum lacticiniorum quas super diximus faciunt hec. Est alia species lacticinij quam dicitur pithias similis species quam dicitur cyparissias que potest poni cum super dictis septem speciebus titimalli. et propter hoc posuerunt illam inter species titimalli. habet vgas longitudine unius brachij. similes vgis lentisci. nisi quia sunt longiores. et pleni nodis. et folia habet similiter stricta et acuta. in summitate similia folijs pini. et propter hoc sic nominatur et habet flores magnos ad longitudinem tendentes quorum color est purpureus. et habet semen depressum simile lenti. et habet radicem magis albam et grossam in qua est multum lac.

## Operationes.

**A** Galenus vij. sim. far. capi. de titimallo secundum translationem arabicam. Virtus omnium illorum lacticiniorum est ea. et sic. in quarto gradu. Virtus titimalli est laxativa. laxat flegma et coleram. et prouocat vomitum. **B** Galenus eodem libro et eodem capitulo secundum translationem grecam. Omnes qui dem habent a crem et calidam virtutem predominantem. Inueniunt autem amaritudo in eis fortissima ergo omnium est opos et frondes. **C** Participat vero et radix predictis virtutibus. sed non equaliter. **I**ta autem cocta cum aceto dentium dolores et maxime quicumque corrosis ipsis fiunt curat. **O**pos vero fortiores habet virtutes ad foramen dentium. et alias partes corporis mox ulcerat extrinsecus emplastrata. est enim ex quarto gradu calefacientium que causticorum diximus esse. **I**ta autem et pilos auferit punctos opos quia vis fortis est miscet oleo. et si multociens hoc fiat. tandem radices pilorum punit. et nudum eis fit corpus.



## Tractatus

**E** Secundum eandem autem virtutem acrocardiues et formicas et pterigia et tylos tollit. Abstergit autem et imperigines et scabies. eo quod absterfiva ei adest virtus propter amaritudinem. et fagedenica. et ulcera carbunculosa et cancerosa: quoniam calefacit fortiter et abstergit. Iuuare nata est si quis in tempore et mensura eo utatur. Auro et fistularum tylos eadem virtute curamus. **F** Nec omnia operantur omnes opititimalorum secundum genus similiter. debilius vero folia et fructus operari nati sunt. quibus ad pisces qui statio narijs aquis uti assueverunt. citissime enim ab eis inebriati et semi mortui facti ad superficiem feruntur aque. **S** Cum autem sunt septem species titimalli fortior est qui caricias nominatur quem et masculinum quidam nominant. et qui in lapidibus nascitur qui dicitur denorodes. consequenter autem qui barbasso assimilatur et cyparissias deinde paralias. deinde autem elyostrophos. et cetera.



**Ca. cccc lxxv.**

**T**himus. **V**sidorus. Thimus dicitur eo quod odore refert flos eius. **B**yalcorides. Thimus est herba omnibus nota. frutex est habens folia angusta. pusilla et oblonga. et in summo capitella ipsa formicarum in se implicata. Est enim hac humilis ac ramosa cum duris ramulis et lignosis. cui flos est purpureus. et nascitur in locis saxosis et asperis.

### Operationes.

**A** **P**li. li. xxi. Thimu oportet in flore colligi et in umbra siccare. Duo sunt autem eius genera candidum radice lignosa. nascens in collibus: quod et praefert. **A**lter vero nigrius floribusque nigri utraque multum estimant et in cibo et in medicamentis oculorum claritati conferre. **B** **B**yal. **U**ires huius acres et calefactorias paululum stringentes. propter quod omnibus stomachi choracisque vicij. apertissimum est medicamen. **B**ibita vero cum sale et aceto flegma deponit per ventrem. **E**lixirum eius addito melle medetur ortho noycis et astmaticis. lubricos excludit. menstruis impat. secundinas deponit. Abortum facit. **C**athaplasinata tiores recetespigit. **S**anguine coagulatum dissipat. clauosque corporis tollit. addito pollice et macerato cum vino sciaticis est salutaris fereus supposita Oculorumque caliginem detergit. **P**meffa **B** **C**odituris omnibus necessarie admisceat. **E** **C**onstan. in li. gduu Thimu. est in. iij. g. ca. et sic. **C**um sale et aceto gssum flegma purgat. et viscoso flegmati pectoris succurrit. lubricos expellit. **A**denstrua deducit. acuitatem flegmatis depectore excludit. et opilationem interiorum aperit. **F** **A**uicenna canone. ij. **M**e dicine thimi semen fortis est caliditatis. **P**rouocat et exhibet embriorem mortuum. **E**t solutione sanguinem educit. et humorem colericum. extrahitque ymes. **B** **P**alladius. Thimu in septembri mense ultio puenit serere. sed melius plantis nascitur quous possit et semine. **A**grum diligat apricum: inacrum maritimum:



# De Herbis.



## Ca. cccc lxxvj.

**T**rifolium. *Viduous*. Trifolion a grecis: trifillū vocatus est eo qd sit folijs trinis p singlas annotatōes *Pli. li. xxi.* Folio coronat z trifoliū. Cuius genera tria sunt *Aliphanes* greci vocāt *Alj aspalnion*. z maiori folio quo vtitur coronarij. Alterum acuto oxitriphillon. Tercium ex omnibus minutissimū. z inter hec nervosi qbusdā capliculi. vt maratrot hippomaratro. myophano. vtunt z serul z corimbis. z edere flore purpureo. Est z in alio genere eaz siluestribus rosis simit z in his tñ color delectat. odor autē abest *Dyal.* Trifolij gñā sunt quatuor. scz odoratum. acutum. partemō. z leporinū. *Pā decta. cap. ccc xix.* *Handachuca* vlt chus vel cuf arabice. grece lochos vel zbarat l lotus. latine vero trifoliū vel qdam spēs trifolij. de q dicit *Dyal. ca. de trifolio.* z hz odorem aspalni. *Sera. li. aggre. ca. hāda* chucanōiat eū *Dyal. lochos. i. trifoliū:* z ē duaz spēs. s: domestica z siluestris: *Silue*

stris qdem hz stipitem lōgitudinis duoz cubitoz vel brachioz z plus paz. z nascū tur ab ea ramuli multi. z qdlibet hz foliū in extremo qd afflat hādachuche q orit in paludibus. z dī trifoliū. z hz semen sile fenugreco. nisi qd est minus satis. *Sz sci endū* q illa vocat a qbusdā herba flaura l herba maura. s: *Dyal.* vocat ipm trifoliū maius dō estica q nascit in oris. z est qdā alia q nascit sup aqs z maxie in babilōia. qñ fluit irigat terrā. z ē herba hñs crus simile cruri fabaz. z est semē albū. z dicūt q extendit qñ orit sol. z apparet sup aquā z qñ occidit rstringit se z submergit i aq z capita eius siliant capitib⁹ papauerum magnoz z in capitib⁹ ē semē sile geguers z scariolē. z ericant ipm in babilōia. z faciunt inde panē. z hz radice sitem citronio q cōmedit cocca z cruda. z sapor decocte afflat sapor vitelli ouoz. z vocat handa z heuche. Et *Auicēna in. ij.* dicit q de eis seminibus fit panis:

## Operationes.

**A** Serap auctoritate *Albugerig.* *An* dachucha siluestris puenit stō frigido. et grosse ventositati. z aqua eius abstringit venem. z valet colice passioni. si ponat sup morsum scorpōis sedat dolores ex eo *B* Et si ponitur sup membrum in quo est mordeatio animalium nō inducit dolorem z semen eius est fortius folio. Et est bonapolori testiculoz. z principio ydropisis. z dolori matricis. *L Dyalco.* Trifolium maius vel lochos virtutis diuretice z acerrime est. semen eius z folia cū aqua bibita pleureticis z disurijs z epy lenticis z ydropicis in inicio singulare p fidium est. *B Stericis* caulis opitū latur. *Ad* enstruis imperat. omnia pōicta seminis ipsius. 3. anij. z foliorum. 3. v. curāt Folia ipius cum oximelle accepta moribus venenatis occurrunt. *E Fe.* vt dicitur tercianis tria folia aut tria grana seminis eius cū vino bibita medicant.



## Tractatus



### Ca. cccc lxxvij.

**T**ribulus. **D**yasio. Tribuli genera sunt duo, siccus et humidus. Siccus habet folia andraginis similia, sed teneriora hastas longas teneras et porrectas in quibus sunt spine. nascitur autem in locis desertis. Humidus vero nascitur in fluminibus cuius coma super aquam extenditur et folia supernatant, hastam hanc in summo grossam, ad radicem vero tenuem, habentem in se tenuas spinas sicut spica. Semen durum est ambobus. Virtus est illi frigida et stiptica et desiccativa. Anticena hasceck, id est tribuli secundum dyascoridem due sunt species, que frigide sunt et sic. Alij vero dixerunt quod est calidius et siccus in primo. Est et magis simile hasceck terre nostre. Silvestra quidem plurime terretatis est. Domesticus autem plurime aqueitatis. Gal. viij. sim. far. ca. de triblo. Tribulus est ex humida substantia moderate frigida et sicca non moderate existit. dicitur autem in terrestri quod deterreum frigidum et stipticum ut ostendimus in aquili vo aqua

sitas. et propterea utraq; ad flegmonum et omnino ad omnes influxiones competunt. terrestres vero tribuli subtilium prius cunctes.

### 1. Operationes.

**A** Gal. fructus eius frangunt lapides renibus. **B** Dyas. Tribuli faciunt ad inflammationes. et ad ea que super occurrunt. Virtus est illis stiptica et desiccativa leptomeres. Etiam omnes tumores spargit. **C** Fancibus et gignis impositi opuntiantur melle addito naptas, id est oris putredines tollunt. Succus eorum nobilibus colicis miscetur. Semen eorum calculos frangit et excludit. Terreni vero semen. 3. j. bibitur et impositum moribus venenatis occurrunt. **D** Sato veneno contrarium est vim eius vincendo. **E** Elixatura eius sparsa pulices necat. in flumine tracie in summo ma palude, de herba eius equi herbantur. Semen eius quia dulce est customachum est. **F** Sera. Virtus eius est quod prohibet apertam. neque firmant. **G** Et Serap. quidem perfert omnibus membris ad quod fluunt humores, sed semen tribuli agrestis quoniam bibitur frangit lapidem renum: et ambe eius species infrigidant et stipticant. et fit emplastrum cum eis apertibus calidis. et miscetur cum melle et curat alcolam. et pntredinem que sunt in ore et dolorem gingivarum. **H** Et exprimitur succus ab eo. et administratur i oculis et semine eius est humidum. puenit lapidis renum et vesice. et quoniam. 3. ij. bibunt. de prima specie ipsius. et fit emplastrum cum ea conuenit morbus tyri. **I** Et quando bibitur cum vino conuenit medicinis moritiferis. **K** Et quando decoctio eius rozatur super loca ubi abundant pulices occidit eos. Ille vero qui nascitur et dicitur sandarx in regione badacas datur ab incolis illius patrie animalibus pro cibo dum est humida herba ipsius. **L** Et ex semine eius faciunt panem. Nam ipsum est dulce et nutrit. et sic utuntur eo loco panis tritici. Sandarx est bonus dolori vesice et strangurie. et augmentum magni facit spermate.





## Ca. cccc lxxviii.

**R**ibulosa. Ex herbario. Tribulosa duorum generum est. Alia quippe nascitur in ortulis. Alia est agrestis. Cuius maior est efficacia. et h3 folia portulacae similia sed maiora. Caules mittit secus terras: in quibus habet quosdā globulos. duris spinis extrantibus āgularos in quibus est semen inclusum. et habet virtutem stipticam atq; frigidam.

## Operations.

**A**lter trita et corpori apposita feuens mulcet. Trita cum melle omnes oris et faucium curat putredines. **B**eadē herba cum semine decocta pulices necat: si aqua ipsa domus aspergatur. **C**uius semine theaces faciunt panes. et cum vino portio eiusdem seminis. contra veneni portionem est salutaris:

## Ca. cccc lxxix.

**T**riticum. **M**sidorus Triticū a tritura dī eo q purgatissimū horreo reconditur. vel quia granū eius teritur et cōmollit. plura sunt eius genera. ut siligo odoreū far. de quibus scz sup. Tre mense at triticū ideo dī quia satū post. iij. menses colligit. **N**ā ubi ppter aq; aliā ve causam matura satio obmissa est p̄sidū: ob hoc peritur. **P**alladius li. x. **A**dense septembri locis vliginosis. aut exilibus. vel frigidis vel opacis circa equinoctiū triticum et adorenū seri oportet. dum. s. serēitas constat ut aū hiemē cōualecant radices. **I**dem in li. ij. **A**dense Ianuario triticum et far seriri optet dū quorū folioz est. **I**dem in li. vij. **I**n iunio mense postremo locis maritinis ac siccis et calidioribus tritici messis abscinditur. **I**dem in libro. viij. **A**dense Julio temperatis locis tritici messis explenda est et more q dcm est.



# Tractatus

## Operationes.

**A** **U**saac. **T**riticum est cibus ad humani corporis nutrimentum precipuus et naturaliter sibi pplexioni eius. **T**riticum secundum naturam sui substantiali in primo gradu est calida et humida: et sicca in medio. **P**anis ex eo factus calidior est in secundo gradu quia calor eius augmentatur a calore ignis et coctione. sicut ordeum et faba. cum in propria natura sicca sunt. si in aqua coquantur humiditatem assumunt. **B**ranum tritici masticatum vel assatum a partem quod ex rabidi canis morsu contingit. suppositum morsum fugat. **B** **O**leum autem de grano seminis ad imperiginem et serpiginem auferendam valet. **L** **T**ritici recentis ac noui nutrimentum paruum existit. et crudum et flegmaticum. et inflatum. rugitum ac dolorem lateribus commouet. et imputredinem cito perititur. **A**ssatum ad ignem magis nutrit. ventositatem minus facit et stipticum est. **I**n aqua coctum grauissimum est et inflatum digestionem dux. et rugitum mouet. **H**umores dississimas generat et viscosos. maxime si granum est farine multum huius. surferis par. **S**i tamen bene digerit multum nutrit et membra confortat. tarde egerit. unde dandum est eis qui magnis laboribus exercitant. **B** **B**ranum seminis et similia. sanguinem laudabilem faciunt et multum nutriunt. **S**i tamen sepe vrantur. opilationem epatis faciunt. duri etiam splenis. lapides in renibus vel in vesica. maxime si renes calidi inueniantur naturaliter vel accidentaliter. **E** **A**ui. **T**riticum mundificat faciem: et eius farina et amilum cum croco est medicamentum panis. **S**apich tritici et ordeum grauat. **F** **T**riticum crudum et etiam decoctum elixatum non molitum neque fractum neque coctum. ita ut sit puls. et fractum etiam sicut quod comeditur generat omnes **T**riticum quod quod tritum et puluerisatum. super morsum rabiosi canis est inuatiuum. **B** **B**yal. **T**riticum utile est feres acrusum. id est auriosum. **E**t quod siccanum vocatur crudum masticatum et impositum. canis rabiosi morsum curat. **F**arina eius addito succo iusquamini et cathaplasmata. nervorum reuma

copescit. **O**rimelli mixta inflatorem tollit. **L**entigines emendat. **H** **F**urfur eius cum aceto cocta lepra minuit. et impositum tumores omnes respicit. **C**um ruta coctum tumores spargit. **M**oribus venenatis medicatur. **T**ortionibus calefaciendo subuenit. **F** **F**ermentum eius virtutem habet calidam. **T**umores plantarum spargit. **P**ustulas multas corporis emendat. **K** **R**asi in **A**lmāfore **T**riticum bene coctum omnibus cibis plene nutrit et maxime si cum lacte coctum fuerit. **C**onfert etiam naturam calidam et macris. et his qui multum laborant. vel quod augmento virium indigent. habentes vero dispositiones prias cito venas replet. et fe. et arteticum dolorem. et lapides in renibus et a partem adducit. **A** **A**ctor. **T**riticea quoque fit ceruisia. sicut ordeacea et auenacea. **U**nde ceruisia iuxta **A**ldorum est a cereze id est a fruge vocata. quia potio est ex frumenti seminibus vario modo confecta.





**La. cccc lxxx.**

**T**ripolion. *Dyal. cap.* Tripolion fm translationem grecā. nascit̃ ī lo-  
cis maritinis. i. in litoribus ipsis  
fo. h3 apio similia ⁊ g̃ila hastā longā duo-  
bus palmis ī capite diuisā. florē d̃r muta-  
reter ī die. nā mane colorē albū facit. et  
alijs horis eū mutat. media die purpureū  
et sero feniceum.

## Operationes.

**A** Virr̃ ē illi calidissima. cū ṽio bibita  
3. ij. būores a q̃slos vētris depōit. vrinā p-  
uocat. **A**ceptis venenis occurr̃. **B**  
*Pli. li. xij.* Tripoliō apō grecos herbā ī  
clitā musey ⁊ helyadi laudib⁹ ad oīa p̃di-  
cantū ṽtile supq; cetera ad famā q̃q; dig-  
nitatis p̃sus mirā. si mō vt tradūt ei⁹ fo.  
māe cādida. meridie purpurea. sole occi-  
dēte aspiciunt̃ serulea. **E** Duo sūt ei⁹  
g̃na. **L**apestre mai⁹. ⁊ siluestre min⁹. fo. ca-  
nis hōis similia. a radice palmo nunq; al-  
tiora.



**La. cccc lxxxj.**

**T**ormentilla vel cataphilon. vel po-  
rentilla grece. arabice busecke. la-  
tine bistorta. Tormentilla est herba  
similis pentaphilon. nisi quia habet. vij.  
folia vndiq; pilosa. et ideo vocatur epta-  
philon cuius radix est rubea ⁊ tortuosa si-  
milis galange. sed non habet acumē. flos  
eius aurosus. ⁊ ipsa indicatur fri. ⁊ sic. in  
tercio gradu. Sed est notādum q̃ est spe-  
cies tormētille h̃s folia similia lappa-  
acuto nisi quia color foliorum ex vno late-  
re est celestis. ⁊ ex alio viridis. flos eius ru-  
beus. ⁊ radix rubea que ab aliquibus vo-  
catur bardana minor. ⁊ ab aliquibus lap-  
pa minor. Virtus eius in omnibus sicut  
virtus prime speciei sed remissior.

## Operationes.

**A** Tormentilla habet virtutem conso-  
lidandi ⁊ confortandi conceptum. Con-  
tra diffuriā detur pulvis tormētille cū  
succo plantaginis. **B** Ad constrin-  
gendū menstrua fiat somētum ex aqua  
pluviali decoctionis pulueris eius. vel ex  
duabus p̃tib⁹ eius et vna spice. fiat pul-  
vis que aspergatur supra vētreū ī p̃o pri-  
us melle calido emplastrato ⁊ iuuat cōce-  
ptum. **E** Ad conceptum iuuandum  
fit emplastrum ex puluere eius ⁊ alijs spe-  
ciebus aromaticis. Pulvis eius vulnera  
consolidat. **B** Contra vomitum ex  
debilitate ⁊ furore colere pulvis eius con-  
ficiatur cum albumine oui. ⁊ coquatur su-  
per regulam ⁊ detur patienti.

k ij



## Tractatus



### **Ca. cccc lxxrij.**

**T**urbit arabice, latine et grece caritamon. Sera. li. aggre. ca. turbit. ducto. dyal. Turbit est planta que nascitur in litore maris in locis scz q̄ mare cooperit q̄n̄ crescit. quando vero est trāquillum non tangit ea. nō em̄ nascitur intra aquam nec multum longe ab ea et nisi quando mare turbat et crescit non tangit ea. Habet folia similia folijs plante q̄ d̄r arasatis nisi quia sunt grossiora eis: et habet stipitem duobus palmis lō gum diuisum in summitate. Et q̄dam dicūt q̄ flos eius mutat colorem suum ter in die. quia in mane est albus et in meridie declinans ad purpureū colorem. In vesp̄is v̄o fit rubens. Radix vero eius est odorifera alba. que quādo masticat̄ calefacit linguā. Et idem auctoritate Salienī translatōe albarich. Nascitur in littoribus et arenis. Et v̄tus eius est calida et sicca.

### **Operationes.**

**A** Serap. Turbit laxat et mundificat ventrē. et melius ex eo est illud q̄d cū euellitur et radix eius a terra. auferit̄ cortex eius statim et abijcitur ḡssum quod est intus. **B** Et ex corticibus eius melior est ille q̄ est vt calamus gummosus et albus. et volumus ip̄m frangere cito frangit̄. et nō accipiat̄ illud turbit quod est torulosum. Turbit est ca. et sicce p̄plexionis in iij. g. **C** Et idem auct. Ben meluay. Et melior est ille subtilis ligni. Et p̄petas eius ē laxare viscosum flegma. verū ip̄m dimittit debilitatem in stomacho p̄pter abhominacionem sui saporis. Rectificatō eius est conficere ip̄m cū oleo amigdalaz dulcium. **D**osis eius a. 3. j. vsq; ad. ij. Et oportet q̄ adhibeat̄ur solum. et ip̄m quidē ē bonum humoribus scia n̄ice et educit eos. et laxat humores ḡssos. **B** Et idem auct. Habix. Alius ex eo est album in colore suo. et q̄d in figura est sicut calamus argenteus. et pulpa calami est subtilis et cito frangitur. non ex̄ns ḡssum neq; graue. et quando terit̄ est contritō eius facilis. et est albū q̄n̄ est tritum. **E** Illud vero q̄d non est tale non est alicuius bonitatis. Et turbit q̄n̄ transuerit̄ t̄ps multū sup̄ ip̄m. sūt in eos vermes sicut in alijs lignis. et debilitatem in v̄tute sua. et signū eius sup̄ hoc est q̄ apparent in eo foramina ac si esset foratum acu. et turbit quidem laxat flegma laxatione leui. **F** Et rectificatio eius est ista. q̄ frices corticem eius donec puenias ad albū eius. et postea tere ip̄m et cribra ip̄m p̄ cribz tenue. et si ponis ip̄m in medicinis laxatiuis sicut in pillulis et decoctionibus. Cribra ip̄m p̄ cribz stricte sit ei aliq̄ ḡssicies. ne adhereat villis stōi. **B** Et puenientior modus rectificatio nis eius est. q̄ pficiat̄ cū oleo amigdalaz amaraz postq̄ fuerit trituratū et cribratū. Et si vis exhibē ip̄m h̄ntibus fleḡ viscosum tenax. tere subtiliter et cribrav̄r ipsum non adhereat stomacho et expellat ipsum flegma. **H** Paulus ca. de turbit. Turbit est ca. et sic in. iij. gradu. **J** Jobā



nes mesue. **Turbit** est radix cuiusdam her-  
be cuius folia sunt similia folijs ferule mi-  
noris. et est ex habentibus lac. et est ex eo sil-  
vestre et domesticum. et magnum et parvum.  
**Et** adhuc ex eo aliud album. aliud citrinum.  
et aliud nigrum. **R. Electio.** Quod in  
locis nascitur siccioribus et gummosius  
propter spissitudinem lactis eius. **Cōtra-**  
**rium** vero e contra declinat a proprietati-  
bus bonis que sunt septem fm q̄ sapiētes  
scripserunt sc̄z vel sit album. et vacuum an̄  
dinosum et gummosum. et sit cortex eius ci-  
nericius et planus. et sit recens et facile frā-  
gibile. **Citrinum** vero malum est. et nigrū  
prius grossum est nō bonum. et subtile te-  
nue subtiliter. **P.** Est em debile anti-  
quum. malū. et qd est crispū corticis. et hīs  
interius cum frangit̄ sicut nervos. est sil-  
vestre malum. et qd non est gummosum ē  
debilius. et ventris contritativū. **Et** va-  
interest vt cognoscas adulteratum ex eo  
qd fit cum sup linitione in extremitatib⁹  
eius ex gummi dissolutōne. **Et** cognoscit̄  
eo q̄ in fracturis ipsius est sine eo. et nimis  
recēs est p̄turbativū et submersivū viscer̄.  
**M.** Antiquū vō debile. mediocritatem  
in hīs est em qd eligit̄. **Cōplexio** et appet̄  
ca. est in. iij. gradu. **Et** est resolutivū attra-  
ctivū attractōe mediocri generās v̄tosi-  
tatem et subuersionem et nauseā. et acquiri-  
tur ex vsu ei⁹ exiccato in corpe. euacuat. n̄  
hūiditates subtiles. **M. Rectificatio**  
**Tria** sunt corrigibilia in ip̄o. **Est** em de-  
bilis op̄atōis et tarde. et nocet stō faciens  
subuersionē et nauseā. et acq̄rit vsus ei⁹ cor-  
pori exiccatoem nauseā et estuatōez. **D.**  
**Rectificatores** vō eius in p̄mius abradi-  
iusserūt corticē ei⁹ donec appareat album  
ip̄i. et corrigūt de q̄ dcm ē. p̄mo admiſtrā-  
do aliqd v̄tutis acute vigorās ip̄m i ope-  
rando. et ex reb⁹ ip̄m maxie p̄fortantib⁹ est  
zuccar. **P.** Ip̄m em sigillat ei⁹ p̄petatē  
mirabilē vt educat hūorē ḡssū et viscosum  
etiā a remotis cū facilitate. ita q̄ etiā a iū-  
cturis et anchis et a locis p̄fundis et distā-  
tibus p̄se vō nō facit illud ymo educit de  
flegte qd subtile. et r̄inqt̄ ḡssum. et hoc tar-  
de op̄at̄ et corrigūt qd sc̄do dcm ē. admiſ-

tendo ei ex medicis stōaticis et ex redolē-  
tibus et sedantib⁹ agitatoez in eo sicut est  
mastix et gallia arōtica. p̄pe sicut zinziber  
et pip longū et silia. et emendat̄ qd vltimo  
de eo dcm ē. sicut dixit **Alcausi** vt misceat̄  
oleū amigdalaz. aut p̄iūgat̄ cū amigdal.  
aut cū zuccaro. **D.** **Et** dixit **Ruffus**  
**Admiſtrato** ip̄i cū stipticis remouet hoc  
ab eo. **R.** **Et** dixit **Jude⁹**. Ip̄m cū cō-  
fectōne de citonijs aut rob ip̄i cū medio  
pōderis ei⁹ ex zinziberi et duplo pondē ip̄-  
sius ex amigdal est solutū bonū. **S.**  
**Inqt̄ Hamech.** Et sūt trocisci ex eo et du-  
plo pōderis ei⁹ et floz violaz. et medio pō-  
deris ei⁹ ex zuccaro. et sit solutū sine mole-  
stia. **T.** **Et** inqt̄ **Johānici⁹**. Accip̄. os-  
ciloz. infusoz i aceto die ac nocte pres. c.  
penidiaz. pres. l. amigdalaz purgataz.  
pres. xxx. turbit. pres. xxxv. scamonee. p̄tes  
xij. ziziberis. pipis lōge folioz rute siccoz  
ana p̄tes. iij. eoz fiat p̄mixtio bōa. et p̄fice  
cū melle desp̄ato. ē em medicina mirabil.  
**U.** **Inqt̄ fili⁹ Zesar.** Medicamē de t̄bit  
qd elegi i egritudib⁹ i q̄bus vsus ei⁹ est ne-  
cessari⁹. **Acci.** t̄bit. pres. x. zinziberis pres.  
v. zuccari pres. xx. et q̄z addit mastice. z.  
iij. et alia fm int̄tōes alias. **E.** **Et** di-  
xit itez. Infundant̄ turbit i succo cucūeris  
asini die ac nocte postq̄ r̄alus fuerit ei⁹  
cortex et exiccet. est em vltimū ad egritudi-  
nes iūcturaz. **Turbit** at de trituratōe et cō-  
tritōe sustinet oē qd ē mediocre. **Mocumē**  
tū at ei⁹ expellit aq̄ mell̄ ca. et aq̄ silr zucca-  
ri. cū oleo amigdalaz. **D.** **Jo. Me.**  
**Turbit** p̄fortatū solutōe educit humores  
flegmaticos ḡssos et viscosos a remotis. et p̄pe  
a iuncturis et ip̄m qd ē mūdificat pectus a  
flegte ḡssō putrido. et ip̄m qd ē mūdificat  
stomachū et expellit supfluitates ab eo ad-  
herentes in villis eius. **E.** **Et** valet  
ad dolorē iūcturaz. et ei⁹ vsus p̄seruat a le-  
pra. et ab infectōnibus flegmaticis. sicut  
est morphea et baras. et est medicina febrī-  
um flegmaticaz bōa. **Uij** autem q̄ sumūt  
ip̄sum timeant austrum et abhorreant pi-  
sces. **Bosis** eius contriti est a. z. ij. vsq̄ ad  
ij. et eius decoctio a. z. ij. vsq̄ ad. iij.



## Tractatus



### Ca. cccc lxxiiij.

**T**ubera. *Pā* decta cap. ccc. xxiij. ha-  
mech ara. grece kamakerol'kama-  
chet. latine vero tuberi. z est fungus  
quidam. Et qdam vocant ipm fungū vel  
cenium. *Sera*. li. aggreg. cap. hamech'au.  
dyal. hamech est radix rotunda nō hñs  
folia nec tyrsūm. color eius est rubeus. et  
repietur in vere. z comeditur crudus z coctus  
Et idem aucto. *Gal.* *S*ba eius est terrea  
multum admiscet z par substācie subtili.

### Operationes.

*A* *Gal* in li. de chimis. Kameket gñat  
gñum būorem z non est multū mali chimī  
Et dixit in li. venenoz q gñat strāguiriā.  
z colicā. sñt faciūt fungi. z meli' eoz ē illō  
qd repit i arena hñs paucā aq. *W*  
*Ani*. li. ij. ca. tubera. Sñt ex sba terrea plā  
z aqā min'. z in ipis est aereitas z subtili-  
tas pauca. meliora eoz sunt arenosa illa i  
qbus nō est odor malus z q ex eis sñt sicca  
deteriora sñt būidis. sunt gñsa valde. et

generat būorem gñsum melācolicū. z sunt  
dure digestionis. z tyrsaca eoz est vinum  
pur z spēs p'dientes. *E* *Almā* for tra-  
ctatu tercō ca. de tuberibus. Tuberā fri-  
sunt z gñsa. flegma qz generāt crudū q at  
ex eis ruborē hñt mala existūt qz multa cō-  
mestio colicā generat. nec etiā absqz cal-  
dis sunt edēda p'dimentis. *S* *Alido*  
rus. Tuberā est oleris spēs. qz tumor tere-  
p'dit. ea qz cā illi nomē dedit. *E* *Pli*.  
li. xix. In rez miraculis (vt iā dcm ē supiā)  
maximū est aliqd nasci vel vivere sine vl-  
la radice Tuberā vocant hec vndiqz ter-  
ra circūdata. nullisqz fibris aut salie capil-  
la mentis nixa nec vtiqz exuberāte loco in  
q gignunt aut rimā agente nec ipa cohe-  
rent terre. *F* *Ani*. Tardē digestionis  
sunt z gñatiā stōm z sunt gñsi chimī. *Gal*.  
tñ in q dā loco dixit qnō sunt mali chimī.



### Ca. cccc lxxiiij.

*W* *Almā*. *T*hus a tūndēdo dcm ē.  
Est aut succ' aromatic'. quē arbor  
arabie i modū amigdale fundit al



bum. et masticatōe resolutum velut in pul-  
verem. et cū frāgīt intrus pingue ē. Ignisq;  
appositū facile ardescit. et appellat apud  
nos masculus. eo qd sit natura rotundum  
in modum testiculorū. Reliquū vō planū  
et pene scabrosum minus optimū. Adul-  
teratur at admixta resina siue gūmi. s. ppe-  
tatesua dinoscit. Nā thus igni impositū  
ardescit. resina fumescit. Gūmi vō calefa-  
cium liquescit. Dial. Thus lacrimū est ar-  
boris q grece liban<sup>9</sup> dī. de q sup de O ca:  
ecc. xij. dcm est. Quod qdem de arabia  
affertur candidū. Qd at de India subru-  
fum. s. vtrunq; masculū est. et terciū valde  
minutū. qd mannus dī vel māna thuris:  
Adulterat aut thus masculū picinia. i. pi-  
nali resina et gūmi p mixto. S. in hoc dep-  
henditur q non talem odorē emittit Glo-  
sa sup eccl iasticū. Thus bis in anno colli-  
gitur In autūno. scz et in vere. S. in autū-  
nali collectōi pparat inciso cortice in esta-  
tis fervore Inde p filit spuma pinguis q  
pcreta densat nisi loci natura poscat tege-  
re palma incipiēte. Quod in arbore hesit  
fero depectit ideo corticosum videt. Pr-  
rissimū hoc est thus cādīdū. Secūda vin-  
denia pparat i bieme incisis corticib<sup>9</sup>. Ru-  
brum hoc erit nec cōpandū pori Nouvelle  
arboris veteris ē odoraci<sup>9</sup> qd ex eo pepen-  
dit rotūditate gutte masculū vocat

## Operationes.

**A** Rasis. Thus ca. est et sic. Carnem in  
vulneribus creat. Ventrē ac vomitū arcz  
Intellectū acuit. De q tñ si multa sumat:  
qntitas sanguinē adurit et amētes et vīgi-  
lantes efficit. Tremori cordis auxiliatur.  
**B** Dial. Thus valet ad zernas et ara-  
neas et pbusturas: et qstatiōes. et ad aurīū  
māmarūq; dolores et intraneorū tumores  
Uex si a sano bibitū fuerit mania. v. etia  
mortē incurrit Porro māna thuris eligen-  
da ē alba mūda frusta hñs minuta. cuius  
vītus olibano silis ē. s. paulo fortior. Et  
Beniq; tiores oculorū et reuma suspendit  
oculorūq; vulnera medēdo lipidat. Sil i  
mō facit fum<sup>9</sup> storacis ac mirre. q silis sūt  
et vītus vna est. **B** Constan. in. li. g.

Thus est ca. et sic. in. ij. gradu. Calefacit et  
pstipat. Usum clarificat. recentia vulne-  
ra solidat. fluxū sanguinis vbiq; sit cō-  
stringit. **E** Pessima vlcera in ano v.  
in alio loco nascētia si supponat cū lacte  
tpatum dilatari nō pmitit. et gsum fleg-  
dissolvit. Admonia qz corroborat. **F**  
Item masticatū cum origanovl staphisa-  
gria dissolvit flegma a capite extrahēdo.  
**G** Et lingue grauedinem alleviat. Cū  
sepo anatis tpatum ad vulnera desiccant  
da sit optimū. **H** Valet etia ad vul-  
nera propter adustionem ignis scā Cum  
sapa dissolutū et aurib<sup>9</sup> instillatū mitigat  
dolorem eaz. **I** Macer. Thus cali-  
dum siccūq; gradu dixere secūdo. Lumia  
clarificat laccinio si soluit oui Cōritum.  
vel femineo cū lacte repēti. Acri cū vīo tri-  
tum pice lacteq; mixtis Vulnera p cūpue  
curare recētia vīcūt Pigui porcino mixtū  
medicabit vīs: Admixtū melli panari-  
tia decutit vnguis. Thus bñ pritū vīoq;  
reposito solutam. Affirmat auri mulum  
pdesse dolenti. r.





## Traciatus

**La. cccc lxxxv.**

**V**aleriana. Fu arab. Gre  
celichinis. latine vo ma  
ranella. valeriana Her  
ba gatte. herba benedi  
cta amantilla. genicula  
ris. antilla. sistar valenti  
na. serpillum maius. Se  
rapion lib. aggreg. cap. fu. aucto. dyal. fu  
est spica silvestris hñs folia similia folijs  
herbe que dicit grece yposellinū vel yso  
pellinum. 7 habet stipitem vnius brachij  
longitudine aut amplius. cuius color de  
clinat ad purpureitatem. 7 est interius cō  
cauus 7 nodosus habens florem ī figura  
similem narcisco nisi quia est minor eo. s3  
in albedine est sicut ille 7 est in eo par pur  
purei coloris. 7 illud qd est inferius ē gssū  
q quod est superius sicut spica frumenti.  
Radix eius subrufa ī modum puuli digi  
ti. 7 ingrediunt ab inferioribus ei⁹ come  
inuolute sicut squinantum 7 elleborus ni  
ger. 7 sunt inuicem adherētes quaz color  
vergit ad albedinem. 7 h3 odorem bonū.  
7 est aliquantulū in ea de odore nardi cū  
pauca pinguedine. Et qd de ipa admini  
stratur est radix eius cū cōmis suis. Bal.  
viij. sim. far. cap. fu. fm translatōem gre  
cam. Fu. i. valeriana a: dōatica quodā mō  
est huius. herba nardo similis fm v̄tutem  
sed ad plurimū deficiens. Et idem eodez  
li. fm translatōem arabicā. In radice ipi  
us plāte est aromaticitas. 7 virtus ei⁹ assi  
milat virtuti spicenardi. 7 est ca. in. ij. gra  
dy. sic. in fine eius.

### Operationes.

**A** dyal. fm transla. nraz. Fu. i. valeri  
ana. Multinardū agrestē appellāt. nascit  
in ponto. folia h3 silia elleboro vñ similia  
yposellino siue apio siluatico. Hasta est il  
li lenis 7 moll subpurpurea 7 nodosa cre  
scens de terra cubito vno aut ampli⁹. Flo  
res silēs h3 narcisco in figura. nisi qz ē mī  
nor eo. s3 similis in albedine. radix ē illi in  
roboze digiti minoris similis iūco. aut el  
leboro nig. colore ruffa cū odore gto. ex q

alie excrescunt pue implicate sicut ellebo  
rus niger. **B** pli. cap. fu. fu genus  
est herbe odorate in ponto nascit p inter  
ualla nodos hñs 7 flores albos minores  
q narciscus. q h3 folia similia apij siluati  
ci. tirsū rufum mollē 7 caui ac lenē. Ra  
dix eius subrufa in modū pusilli digiti. ex  
qua alie excrescūt minores implicate. vñ  
eqlis est v̄tutis spice. sed plus puocat vri  
nam. 7 est ca. in. ij. sic. in pncipio secundi  
est feruentis v̄tutis 7 mictualis. **C**  
Paulus ca. fu. fu. cal. 7 sic. in. ij. g du. Ra  
dix eius in medicina ponit. v̄tutem hab3  
diureticam. **B** Bal. fm translatōez  
ara. fu. puocat urinā. **E** dyal. fu  
feruentis est v̄tutis 7 mictualis. cuius eli  
xatura facit ad lateris dolorē. **A** densma  
incitat. antidotis miscet. **F** Paulus  
Cōtra stranguiriā 7 discuriā de v̄tutē de  
coctionis eius. Herba etiā decocta 7 sup  
posita urinā puocat. ad digestionē cōfor  
tandam. 7 dolorē stōi ex frigida cā de v̄  
num decoctōis eius. 7 semis feniculi vel  
mastice cū succo alicui⁹ herbe diureticę.  
**B** Cōtra viciū pectoris de v̄tutē deco  
ctionis eius vel suppositoriū ex bōbice in  
tincta in p̄fectōe scā ex puluere eius 7 olo  
muscellino vel cōi. Cōtra opilatōez sple  
nis 7 epatis ex fri. cā vinū de decoctōis  
eius. **B** dy. Fu est herba in pōtōna  
scitur folijs oleastro similib⁹. **P**la. fu est  
herba q alio nōie d̄r valeriana in. ij. g du  
ca. 7 sic. In estate radices ei⁹ colligunt. et  
ad solem exiccant. ac p̄riennū in effica  
ria multa fuan. Radix tū in medicis po  
nitur. Eligenda est illa q solidam int⁹ h3  
sbam 7 non perforatam. q cū frangit non  
puluerizat. Habetq v̄tutem diureticam.  
**I** Vinū decoctōis eius dat cōtra strā  
guiriā 7 discuriā. Herba etiā ipa ī v̄tō  
cocta 7 supposita puocat urinā. ad cōfor  
tandum digestionem 7 ad dolorē stōia  
chi ex frigida causa vel ventositate. **B** at  
vinū decoctionis eius. 7 seminis fenicu  
li vel mastice cū succo alicui⁹ herbe di  
ureticę. **R** Cōtra viciū pectoris  
ex frigida causa dat vinū decoctōis ei⁹  
vel aqua. Ad superfluitatē matricismun



# De herbis.

dificandam sit ex ea fomentum veletiam  
suppositorium. **P.** Avicenna. fu. fo  
lia eius sunt sicut folia apij. Et crus eius  
vnius cubiti plus planum et tenez. cuius  
supremum est digiti grossitudini primum  
ac purpureum. nodos habens et florem si  
cut narciscus vel maiorem. In albo etiam  
ipsius est quasi purpureum Inferius in ra  
dice sua emittit ramos. et in ipsa radice est  
odor aromaticus. **Ad.** Confert dolo  
ri lateris urinam puocat si bibat. Et eius  
decoctio puocat menstrua pl<sup>u</sup> etiam spica.



**Ca. cccc lxxvi.**

**V**erbena. Nidorus. Verbena siue  
veruena dicitur quasi pura. sed a  
grecis gerobotanea nomen accepit

eo quod remedijs ac ligamentis hominum ac  
purificationibus sacerdotum a gentili  
bus apta probata est. Unde et pontifices  
illam appellabant saginem quasi sancine  
Plinius libro. xv. Nulla tamen romane  
nobilitatis plus habet quam iberebotane quam  
nostri verbenam vocant. Hac ioui me  
sa vergitur domusque purgantur ac lustratur.  
Suo sunt eius genera. foliosa que fe  
mina putatur. mas folijs rarioribus. vtri  
usque plures ramuli tenues. cubitales. an  
gulosi. folia minora quam quercus et angustio  
ra. diuisuris maioribus. flos vero glaucus  
Radix longa. tenuis. et ubique nascitur in pal  
mis aquosis. Quidam autem non distin  
gunt. sed unum nomen faciunt genus. eo quod eos  
dem utraque habeat effectus. Pandecta  
cap. cc. xc. Gerebotanum vel peristerion gre  
ce. arabice albea. latine autem berbena siue  
verbena vel sacra herba. Sciendum quod pri  
ma species gerebotani est centrum galli. et est  
supina. Secunda species gerebotani est  
verbena quam dicitur gallinacea et est erecta. et ideo  
vocatur ortos. et hoc dyas. dicitur in cap. de  
gerebotano. Et prima species gerebotani  
a quibusdam vocatur peristerion. et illa est ce  
trum galli. et ideo in Pandecta scribitur. facit  
se morim cap. ab illo quod incipit gerebota  
num. et illud quod incipit peristerion. Unde  
dicit gerebotanum ideo nomen accepit ta  
le. quoniam sacerdotes eam purificatioibus ad  
hibere consueverunt. Dyas. cap. de Gere  
botano. Gerebotanum quod multi peristerion  
aut verbenam dicunt. Species huius duas.  
Una est supina. Altera erecta. Prima vo  
catur sidericis curetis. et albea et cyperi  
ssis. ut Alculapius in libro suo memorat. et  
Pythagoras crisceptron nominat latine  
dicitur licinia quasi lustrago vel vertipe  
dium vel centrum galli. Secunda quam  
erectam diximus vocatur etiam trigomō  
bumo vel gerebotanum hercularia. lati  
ne cristata gallinacea vel berbenam utraque fo  
lia subalbida et veluti incisa habet. et vir  
gas in cubiti longitudine et amplius et an  
gulosa. et radices tenues et longas.



# Tractatus

## Operationes.

**A** **Byal.** Radix verbene et folia cum vino bibita et cathaplasmatibus adhibita yctericeis medent. **B** Et moribus venenatis occurrunt. Foliorum eius .3. i. cum vino imposita per dies quatuor et gargarismo ipsa folia adhibita vulnera oris et putredines tollunt. **C** Elixatura eius si in prunio aspersa fuerit hilaritate prestat. **D** Batur vero tercionariis cum folijs tribus et radicibus tribus: quartanariis vero quatuor numero, folijs et radicibus tota herba vulnera glutinat et alienatōes stringit. **E** Et ad omnia venena potui data optime facit. Hanc herba idem nomen accepit. scilicet ut sacerdotes eam purificatioibus adhibere consueverunt. **F** In passionario habet quasi medicum visitando infirmum ipsam in manu portauerit nescire ego. et dic ego quod liter es. si eger dic bene sanabit. et si dicer male morietur. **G** Paul. Ad decoctionem eius matricem mundificat optime et menses prouocat. Semen eius cum succo feniculi oculis impositum ipsos mundificat.



## Ca. cccc lxxxvij.

**U**erbascum. **Isidorus.** Uerbascum latini herbam quam greci appellant flammas. Harum altera est masculus albidioribus et angustioribus folijs altera vero femina folijs latioribus atque nigris lanuginosis et hirsutis.

## Operationes.

**A** **Pli. li. xxvj.** Contra tussim bibitur uerbascum. et flos est aureus atque tanta vis huic est ut etiam iumentis non modo tussientibus sed ylia et trahentibus in potum auxilietur. **Q**uoque de greciana reperitur. **B** Ex herbario. Uerbascum nascitur in locis sabulosis. **C** Ad podagras herba pulsa et imposita dolor sedat.



## Ca. cccc lxxxviii.

**E**cticon. **Byal.** ca. vectico secundum translationem aram. Herba est quibus folia similia edere. v. aut. vii. sed paulo maiora sparsa circa terram. desuper alba anglosa et viridia cum multis virgulis duorum palmarum flos est illi viridis. in uno maxime nascitur. hasta ipsa tenuis est ita ut vix possit videri.



## Operationes.

**A** Byal. Folia eius molli addita ignē  
facit extinguunt tumores omib<sup>9</sup> medent<sup>r</sup>  
**B** Sicca fumigatio eius omnia etiam  
similiter facere novit. **A** dormos in utero  
infantes excludit ciato vno cū mulla bibi  
to. **C** Radicem eius siccam pone su  
per carbōes de vite aminea. aut de oliva  
et cooperi. et eius qd est subtile de emboto  
infirmitas teneat in ore et fumū recipiat. po  
stea vinū amineū modicū gluciat. **B**  
Illa herba etiam aperit orificia venarū.



## Ca. cccc lxxxix.

Eccia latie. grece ysoforacius. ara  
bicelachinis sine lechurios.

## Operationes.

**A** Sal. pmo de cibis cap. veccia. figu  
ra horū seminū nō est rotunda sicut fabae. s;   
sublata magis sitis lentibus. reponūt at  
agricole. et hoc cū ipis folliculis. sicut cū  
totis plāns grā alimēti brutoz aialium.

**B** In fame at vidi et ex his qsdam co  
medentes et maxime adhuc viridibus ex  
stentibus sicut cicera et fabas pmedūt. cō  
sueti sunt at nō in delectabilia solū s; idē  
gestibilia et sustinere ventris neq; boni chi  
mi generatiua. **C** Aptā ad sanguis  
gssi melacolicū gnatōem sicut et lenicula.  
s; illi quidē multa bona adsunt. huic autē  
nullū illoz bonoz inest.



## Ca. cccc xc.

**E**rmicularis. **P**ā decta. ca. ccclo.  
Herba grassula est herba de q inue  
nitur maior. et minor. et minor est vni  
cularis. **B**yal. **E**rmicularis est herba q  
similat herbe grassule maiori

## Operationes.

**A** Sera. Semen illius herbe est cal. et  
sic. in. iij. gradu. et expellit lūbricos. **B**  
Et dicitur q reperit sup tēā in corasceni  
postq pluit. **C** Et qn bibit de eoni  
tū expellit lūbricos et ascarides et laxat vē  
trem. **B** **A**ui. **E**rmicularis ca. i. iij.  
et sem arenosū iterficat ymes et ascarides.



# Tractatus



**Ca. cccc xcj.**

**V**ernix latine. arabice sandaros vel baratin vel gressa vel sandaraca. grece gum. Serap. li. aggre. cap. sandros. i. vernix. et est gummi ea. et sic. complexionis est in. ij. gradu. Et idem aucto. Habix. Ca. est et sic. s. caliditas est pauca. est enim simile karabe. sed non ita dur. et in eo parum est amaritudinis et affert a terribis cristianorum. Paulus capto. de vernice. Vernix est gummi cuiusdam arboris que i cristianorum pibus nascit q arbor iuniper vocat. vñ ab eo tpe estiuo qdam gummositas egredit q actoe caloris exiccat et indu ratur. et dñ vernix. q cū colligit est albi coloris. et cū antiqñ est subcitrini. et cū pl<sup>a</sup> antiquat est rufi coloris qñqñ sit. dñmō sit lucida et clara eligenda ē. Et dñ etiā vñix qddā qd pficit ex oleo scis lini et vñice. et inde illiniunt vel solidant colores ad picturā. hñ at vñix vñutē p glutinādi ex viscositate sua. et clarificādi. et pfuādi qd satis pñ. Nā pictores sup alios colores pfuāt.

## Operationes.

**A** Sera. Vernix autem quod est gummi absq confectione valet contra fluxum sanguinis ex naribus si pulvis eius confectus cum albumine oui tempibus et fronti supponatur. contra vomitum colericum fiat ex pulvere eius emplastrum et olibano et albumine oui et stomacho supponat.

**B** Idem etiam fiat contra dissenteriam addito aceto et supponat pectini. pulvis etiam eius in uno sorbili datus valet contra vomitum colericum vel dissenteriam. val etiam pulvis contra interiorē et exteriorē solutōem.

**C** Serap. predicto li. et cap. Vernix confert catarro quando fit fumigatio cum ea. et desiccatur vlcera. et abscindit sanguinem menstruum.

**D** Et idem auct. Bedigoros. De ppetate ei et confert catarro. et desiccatur fistulas. et sic ea et calida i. ij. gradu. euellit supfluitates flegmaticas. q sunt in stomacho et intestinis.

**E** Et occidit lubricos et ascarides. et confert fluxibilitati nervorum q accidit a frigidityte et humiditate et repletōe.

**F** Et idem auct. Habix. Qñ sit suffumigatio cum eo pfert catarro capitis. et quādo pulverizatur sup vlcera desiccatur ea.

**G** Et idem auct. Atabari. Sandaraca est similis karabe in virtute sua. et confert fumigatio eius conize et desiccatur fistulas. et confert spūto sanguinis et emorroidibus.

**H** Et est gummi citrini coloris simile Karabe. et est in eo parā amaritudinis. et affert a terribis cristianorum. et virtus eius est similis virtuti karabe.

**I** Et qñ sit cū ea fumigatio pfert fistulis. et qñ accipit ex sandaraca et oleo rosarum et linat cum eo confert scissuris q fiunt in mēbris et manibus et pedibus. et si nō inuenis. pone loco ei<sup>o</sup> pōdus tercię pñtis pl<sup>a</sup> pondē ipi<sup>o</sup> de karabe qd dixit Galienus esse gummi haur romane.

**J** Ubi sciendū q illud vocabulū sandaraca aliter intelligit in libris arabū. et aliter in li. grecor. nā arabes p sandaraca intelligunt vñicē. sicut iā dñm ē. s. greci p sandaraca intendūt qndā lapidē rubē. Qñ pl<sup>i</sup>. Sandaraca affertur a pōto et Capodocia et Sicilia. et est lapis ignei coloris.



**R**hyas. cap. de sandaraca In eisdem locis nascit ubi auripigmentum. Hoc idem dicit rhyas. ca. de arsenico Et dicit qd eligenda est sandaraca que est colore ruffa valde et facile terribilis. et crepula munda. colore habens cinnabori. et odorem sulphuris. Virtusq; ei similis arsenico. unde et caustice virtutis et dyasoretice et stiptice. **R**esinemixta Alopias curat cum pice ungues leprosos excludit. Oris vulnera et narium curat. Omnes pustulas cum oleo purgat. Oleo mixta pediculos curat. Pustulas cum adipe mixta mundat. Condiomata ani pescit. Ad Empicis cum melle et vino utiliter dat. Fumigio tussim phibet. maxime resina mixta. Fumus ore acceptus vocem limpdat. cum melle accepta sicut electuariū asmaticis medicatur siue voci obtuse cum resina ut cataplasma accepta. **M** Isaac in viatico sibi sequit modum grecor sicut cap. de dentib' putridis et ca. de morfea. **S**imiliter Gal in Antidotario minori in antidoto illo qd incipit medicamen ad polipum narium.



## La. ccccxcij.

**V**iola latine. arabice fenestlig ut fenestigi Breceleucis. Sciendum qd tria sunt genera violarum. vtdy alcorides dicit capitulo Leucis. Sed tamen Serapion libro aggre. cap. fenestlig non loquit nisi de vno. s. viola purpurea. qm' usus eius magis convenit medicinis sed alia duo genera sunt species chenri sicut apparet in cap. cxj. superius de L. Serapion libro aggre. ca. fenestlig. Fenestlig id est viola est herba cuius folia sunt minor folijs cussij. et nigriora. et non elongant multum ab eis in figura sua. et habet stiptem egredientem ab vna radice. et est superum plus. et in summitatibus eius est flos boni odoris coloris purpurei. Nascit in locis vmbrosis et aspis. Gal. vi. sim. far. caplo de viola fm translatōem nostram. Foliorum huius herbe substantia est subfrigida et aquosa. Virtus eorum infrigidat parum. **R**hyasco. cap. Leucis. i. viola omnibus est nota. est enim in floribus hñs distantiam quia mellinum album et purpureum florem ostendit. **I**ohannes de lye cap. de violis. **V**iole sunt medicina temperata conveniens. et fit per eas male qualitatis pmutatio et nature solutio. melior est quecumq; ex primis. quoniam non invenit eam calor resoluens virtutem. aut pluvia dissipans frigida est et humida in primo gradu. Et que sic ca. est minus est humida et minus frigida. Est enim in recente humiditas superflua supergrediens caliditatem eius aqua est perfectio et species. Cum autem exiccatur et resolvitur humidum superficiale ipsius manifestatur amaritudo eius que est propter caliditatem que fuerat sepulta. et est tunc ca. plus et minus hu. Est enim in recente humiditas superflua propter qd que recēs est solutione per ventrē educit lambificando. que vō licca est educit dissolvendo. et ipsa quidem est infrigidativa narconica sedativa dolorum calidorum. et extinctiva inflammationū et lenitiva et solutiva. Est ex debilitate solventibus. et vigorat cum alijs laxativis.



## Tractatus

Et propter hoc quidam addunt quantita-  
ti eorum medietatem ex turbit. et faciunt tro-  
ciscos. et vigorant cum hoc operationem  
earum. Et quidam addunt scamoneam  
et ipsa quidem et oleum earum ingreditur  
in emendationem medicinarum acutarum.  
**S**uccus autem ipsarum et syrupus ex eis  
leniendo. Et violæ sicce educunt dissoluē-  
do. Et ipse quidem cōdūnt cum zuccaro  
et melle sunt maioris abstersionis et mino-  
ris alterationis et cum zuccaro contrariū  
faciunt. Et scito quod non substinent de deco-  
ctione aliquid quia sit superfluitas. et suc-  
cus earum similiter et corroboratur acetū  
cum infusione earum. et fit mirabile febrī-  
bus multe inflammationis. et est melius ole-  
um earum. fundamentum cuius est oleum  
onfancinum aut amigdalinum.

### Operationes.

**A**lienus. Ipsa herba tam per se quā  
cum alfitis superposita in medium calidis  
prestat sigmonibus. supposita aut in ori-  
ficio ventris incensionem patientis vel in  
oculis. **S**erap. Virtus eius est quā  
lenificat et sedat apostemata calida quan-  
do ponuntur sub ea sola. aut cum farina  
ordei. et confert inflammationi que fuerit in  
ore stomachi et in oculo. Sed flos eius cum  
hoc quod sedat inflammationem oris stomachi  
habet proprietatem relaxandi coleram.  
Et fit emplastrum cum folijs tantū huius  
herbe aut cum sauech. et infrigidat et con-  
fert apostematibus calidis oculorum et exiui-  
ani. **E**t dicitur quod flos eius a prop-  
rietate que est in eo quando bibitur cum aqua  
confert squinantie et epileptie que accidit  
pueris. et est illa que vulgariter dicitur ma-  
ter puerorum. **B** Et idem auctorita-  
te **A**benmesuay. De proprietate eius la-  
rat coleram a stomacho et intestinis. et cō-  
fert inflammationi que est in eis. et sode et  
squinantie quā accidit infantibus quā sumit  
cum aqua. Et quā aliquis vult de ea exhibere  
in potu ad laxandū ventrē exhibeat ab **Z**  
iij. vsq; ad vj. **E** **D**yal. Flos purpu-  
reus sedat inflammationem oris stomachi et oclorum

et aqua huius floris confert squinantie. La-  
rat colerā a stomacho et intestinis. et confert inflā-  
mationi quā est in eis. folia eius sunt sicut fo-  
lia cussus. sed minora et rotundiora. sed melli-  
nus color medicine necessarius est qui suc-  
cus elixatus et fomento adhibitus. tumo-  
res stericos curat. menstruis impat. **F**  
**C**eroris mixtus ragadias ani ad sanitatē  
pducit melle additus pustulas et inflatio-  
nes tollit semē eius cum vino bibitū. 3. ij. aut  
suppositum menstruis imperat. Abortū  
facit. radices eius cathaplasmatibus adhi-  
bite cum aceto splenem siccant. Podagri-  
cis medicant. **S** **S**ed viola alba pro-  
iectione est virtutis. et extenuatorie. sed flos  
plus. decoctio autē herbe menstruas puo-  
cat si post primum non sequatur fetum mor-  
tuum extrahit. et vinum corrumpit et edu-  
cit matricis inflammationem et sanat si tam for-  
tis est mulier. si in pessario posita omnia  
similiter facit. **I** **J**ohannes **A**be-  
sue. Solutione educit colerā. et alterat ei-  
us accessum. et violæ conferunt inflammationem  
omnibus. et sedant sodam scām a calore ve-  
hementi. et sunt somnifere et faciunt coriā.  
et leniunt pectus et guttur. et perferunt vices.  
et squinantie. **I** Et iuuamentū mag-  
num eorum est a partibus pectoris et pleure-  
tis et sedant sitim. et cōferunt sicce opilationi  
epatis. et apostemati eius. et calide ycteri-  
cie. et sunt iuuamenti magni in febris  
inflammationis et siti per eas. **B**osis potōis  
earum est ab. **Z**. iij. vsq; ad. viij. et succi earū  
ab. **Z**. j. vsq; ad. ij. Et syrupi earum ab. **Z**. iij.  
vsq; ad. iij. Et cōditi earum ab. **Z**. j. vsq;  
ad. iij. **R** **B**artholomeus in li. de p-  
rietatibus rez. Viola propter violentiam  
odoris sic est nominata. ut dicit **A**sidor.  
Cuius due sunt species. scilicet purpurea alba  
et mellina. Sed omnia folia nature frigide  
sunt et aquose et ideo solutiue. **P** **H**er-  
ba quidem modica est viola in substantia  
quā recens est melior quā antiqua. et flos maximi  
ē odoris. vñ odor eius cēbri calorem mitigat  
et spiritus aiales recreat et confortat. **A** **F**lo-  
res vnales propter oriunt sic se citius manifestat p-  
uitatē eius in substantia magnitudo odoris propter et  
virtutis nobiliter recopescat. ut dicit **D**yal.



**Pl**atearius. Viola fri. est i principio pmi gradus. z hu. in fine secandi. l. habet virtutem leniendi hñectandi. refrigerandi relaxandi. Gliele contrite sup. ca. a. p. a. i principio valent. Fomenta ex aq. decoctionis ipius herbefacta circa pedes z frontem in acutis somnū puocat. **R**asi. Gliele somnifere sunt. capitis dolorem a calore scm remouent. Coleram nigrā de stomacho z intestinis purgat. Calorem eoz mitigat. **P**acer. Nec roseus superare decor nec lilia pñt. Fragrantes violas spē nec vine odorē. Bicit hñda vis illius z frigida pmo. Esse gradu species tres esse leguntur eaz. Noscere quas tm diuerso flore valemus. Nam sunt purpurei flores albiq. nigriq. Luctis pene pares sunt in medicamē vires. z.



**Ca. cccc xc iij.**

**V**irga pastoris. Pand. ca. cc. xvij.  
Dipseus grece. arabice persenda.  
vel diplacos vel bariarbay l'ayb

facos. latie vo vga pastoris vel cardo fullonum. Sciendū q. due sunt species virge pastoris. masculus z feia. **A**d asculus est quē dyas. fm trālatōem nrām ca. dipsē. vocat dipsēus. z est fm ipm fructu spīosa vgam hñs longam spinis plenā. z folia i circuitu similia lactucis. in singulis nodis bina hñs folia. z ipa oblōga z spinosa intus. z deforis spinis plena. z habet etiam contracta folia. que pluuiam z auram in se retinent. vñ z nomen accepit. **D**ipseus id est sitiens in vgis suis. capita surgunt. singula spinosa similia echino maritino sed oblongiora. q. siccata album faciunt colorem. z in vga deintus vermes nascuntur. **S**erap. li. aggre. cap. **B**ariarbay auctoritate dyas. **B**ariarbay vel diplacus est spina qua pannos faciunt. z latine dñ vga pastoris z cardo fullonū. z est species spinaz hñs stipitem longū spinosum z folia eius sunt similia lactucis. z super quēlibet nodum stipitis sunt duo folia amplectentia stipitē. longa spinosa in medio eorum interius z exterius habent similitudinem vesicaz aque z sunt spinosa etiam. z habet iuxta stipitem concavitatem i qua colligitur pluuiā z ros. Et ideo nominat dipsēus. i. sitiens. sup quemlibet ramum eius est capitellum simile echino maritino aliquantulum in longitudinem tendens spinosum. qd cum desiccatur fit albū. Et quando scinditur reperiunt in medio ei⁹ vermiculi parui. z ista est virga pastoris masculus. Et idem **S**erap. loco allegato. Sunt eius due species. **A**d asculus z femina. **A**d asculus est herba que nascit omni anno. z habet ramulos seu virgas tenues molles subiles nodosos. z dilatatur sup faciem terre sicut gramen. z habet folia similia folijs rutenis q. sunt lōgiora z molliora. z habet iuxta vnum quodq. folium semen. z propter hoc dicitur masculus et habet florem rubeum. Sed femina est q. **S**erapion vocat in lingua persica **P**erierianum. Et dyas. vocat eam polygonos z est centū nodia. Feminaque ara. vocat bariarday. Latine vero cauda vulpis.



## Tractatus

**Et est fm Vera.** herba hñs plātam puā  
7 virgam vnicam teneram similem cāne.  
7 in nodis ipius sunt folia egrediētia ab  
ipsa virga similia folijs pini. 7 bz radicez  
in qua nullum est iuuamentū. nascit̃ iuxta  
aquas. **Sal. xj. sim. far. cap. dispensus.** Bi  
psens vel dipsacus est virga pastoris plu  
rimum quod est in ipa est frigiditas. et in  
sapore eius est stipticitas. **Et vñs eius ē**  
**que in frigidat 7 desiccatur in principio ter**  
**cij gradus.** **Et radix huius plāte desiccatur**  
**in. ij. gradu.** **Auicenna li. ij. cap. de virga**  
**pastoris** Virga pastoris est masculus 7 fe  
mina. sed masculus est fortior. in ipa ē sti  
pticitas. sed pars aquea in ipa est pluriā  
**Et ppter multitudinē rpullionis materi**  
**erum effusarum estimat̃ q̃ est exiccatiua**  
**fortiter.**

### Operationes.

**A** **Dyalco.** Est virga pastoris mascul  
radix eius desiccatur in. ij. gradu. **Et abster**  
**git que cocta in vino 7 tunsa. et sicut cero**  
**tum imposita vel si emplastratur cum ea**  
**an⁹ curat scissuras ani. 7 ragadias 7 fistu**  
**las. 7 emorroidas interiores quod medi**  
**camen in pixide enea pseruandum.** **B**  
**Et clauos corporis mūdatur. 7 formicas 7 ver**  
**mes. que in capite huius plante inueniū**  
**tur. in corio suo ligati. 7 collo suspēsi. Aut**  
**in brachio dicunt̃ febrem quartanam pe**  
**nitus curare. 7 medet̃ mirmices. 7 acrocor**  
**diuis.** **C** **Serap.** Virga pastoris fe  
mina est cuius virtus repercutit 7 incarnat  
7 confert inflāmatiōi oris stomachi quā  
do apponitur extra sicut est post q̃ trita fu  
erit. 7 cōfert ap̃ati q̃ d̃r herisipila. 7 apo  
stematibus antiquis **B** **Et repercutit**  
**7 prohibet humores q̃ fluunt ad membra**  
**7 ex melioribus medicinis herisipile. quā**  
**do dilatur 7 extendit ambulās de mem**  
**bro ad membra. 7 cōfert vlcerebus alijs. 7**  
**vlcerebus manifestis ad q̃ hñores fluunt**  
**7 conglutinat vulnera recentia cū suo san**  
**guine.** **E** **Et cōfert vlcerebus auris**  
**7 si est in ea sanies desiccatur eam. et abscin**  
**dit fluxum menstruoꝝ. immoderatum**

**F** **Et curat vlcera intestinoꝝ. 7 sputum**  
**sanguinis. 7 sistit fluxum eius vñcūq̃ flu**  
**at. 7 in om̃ibus his masculus est fortior q̃**  
**femina. vñ habet masculus vntem stipri**  
**cam frigidā. qñ sumit̃ in potu ex succo ei⁹**  
**cōfert sputo sanguinis 7 fluxui sanguinis**  
**ātiquo. 7 egritudini q̃ d̃r colirica. 7 distil**  
**lationi vrine q̃ puocat vrinā puocatiōe**  
**forti.** **B** **Et qñ sumit̃ in potu cū vñ**  
**confert moribus venenosis. 7 qñ bibitur**  
**in febribus piodicis an⁹ accessionē parox**  
**ismi 7 horam confert multū.** **B** **Et**  
**quādo fit nascale cum ea mulieri habenti**  
**fistulam. 7 vlcera in matrice. confert iuuā**  
**mentum magnū. et abscindit fluxū humi**  
**ditatum antiquaz ab ea. 7 distillat̃ ex ea i**  
**aurem 7 confert dolori eius 7 saniei q̃ flu**  
**it ab ea.** **I** **Et qñ coquit̃ cum vino 7**  
**miscetur ei mel cōfert iuuamentum vlcere**  
**bus matricis. 7 fit emplastrū cū folijs eius**  
**7 inflāmatiōi stomachi 7 sputo sanguis**  
**7 formice 7 herisipile. 7 ap̃atibus calidis**  
**7 frigidis in principio eoz. 7 qñ coquit̃**  
**cum vino 7 terit̃ bene donec fiat cerotum**  
**R** **Et emplastrat̃ cum ea anus curat sci**  
**ssuras q̃ sunt in ano. et emorroidas interi**  
**ores. 7 oportet q̃ hec medicina reponat̃ i**  
**pixide enea. 7 curat spēm formice q̃ d̃r pa**  
**ragodes. 7 dicunt̃ qdam q̃ vmes q̃ reperi**  
**untur in capitibus huius plāte qñ ligat̃ i**  
**corio suo.** **R** **Et suspendit̃ in collo et**  
**humero hñtes q̃rtanaz curat eam si deus**  
**voluerit.** **AD** **Auicenna.** Virga pa  
storis p̃hibet fluxum. 7 fit ex ea emplastrū  
flegmōi 7 herisipile 7 formice. est valde cō  
ferens ap̃atibus vlcerauiis. **MA** **Et**  
**consolidat vulnera recentia. succus eius**  
**interficet vmes auris. 7 exiccat vlcera ei⁹.**  
**aqua eius confert sputo sanguinis. 7 fit ex**  
**ea emplastrū inflāmatiōi stomachi. 7 pro**  
**hibet fluxū sanguinis 7 matricis. 7 sanat**  
**vlcera intestinoꝝ.** **D** **Et dyal. qdam**  
**existimauit q̃ ipa puocat vrinam 7 sanat**  
**illum qui retinet eam 7 nō p̃t eā emittē.**





**Ca. cccc xciiij.**

**V**itis latine, arabice harim l' harir grece ampeleos. Serap. li. aggre ca. harim. Virtus ex ea est domesti ca et silvestris. et alba et nigra. Domestica est vitis vini. et silvestris est q grece vocat ampeleos agria. hastas bz longas et ligas et asperas. Folia ei strigno ortiuo similia sed latiora et minora. florem bz sicut capil li. sed semen habet vt botrus. qd cum ma turauerit rufum facit colorem obrotidū. **A**lia spēs est q vocat lambrusca l' vitulu. cuius flos vocat ynantis vel ynantiū vel anteflores. et est masculus de qua iuenies in cap. xviij. superius de a. et est planta in qua sunt grana parua similia botris vne paruis. et qn sunt matura color eoz est ru beus et figura sui granū est rotūda: et race mi sui botri reseruant in summitate eius: et grece vocat ambolofagine. Est alia spe cies vitis que dicitur vitis alba et est brionia: p q lege ca. lxxv. sup de B. Sal. vj. sim. far. ca. ampeleos melana. Ampeleos me lana siue vitis nig vocat hec ppe brionia

de qua lege viticella hic infra. et est va bri onia. Sciendū q brionia sup de b. nō est vera brionia s; autores illā appellāt vitis alba siue brionia alba.

## Operationes.

**A** Sal. vj. sim. far. ca. vitis. Vinum vi tis albe domesticæ est ca. in. ij. gradu. et ve tus ex eo est in. iij. gradu. Et mustum est in pmo et manifestat vnū qd q in pmo gdu. et p manifestatōem caliditatis inuēte i eo. **V**itis dōesticæ succ<sup>9</sup> fm serap. et po tiissime folioz eius puenit hñtibus vlcera in iustis sunt fri. et stiptice. et q expuunt sangainē. et q pgrunt de ardore stōi. et pg nantibus hñtibus appetitū corruptū: et ca poli eius qū infundunt in aq et bibīt faci unt hoc. **E**l acrimis bui<sup>9</sup> vitis est silis gūmi. q coagulat sup palmites. qui potat cū vio expellit lapidē. **E**t linit cū eo emperigo et curat eā. et scabiem vlcerosā silr et nō vlcerosā. et optz q anqim linias cū eo q linias mēbz cū nitro. et olo assidue et abradas pilos. et infra caplo vi num lacius dicitur.





## Tractatus

### Ca. ccccxcv.

**V**item Secundum serapionē libro aggregatoris cap. vitem sunt species scz. absi et indum qd appellat arabicum. et est rubei coloris. et est idē qd curcuma. Radix eius affert ex teris i byeme. et h3 grana sicut grana passule. et melius ex eo est rubēū hīs pauca grana. et aliud est qd adheret manui. et habet colorez viole. et exterius est rubēum. cuius toxicū multum. Et toxicum qdem est res pauca minuta mollis adherens manui qn tangitur vagina eius. et ipm qdem liniū super morpheam confert ei.

### Operationes.

**A** Virtus vitem est calida et sicca in principio terciū gradus quod si liniū ad morpheam confert. **B** Viriditas inuenta super aquam que arabice vocatur baralep. et in lingua hyspanica mullasse cundum Aueroim secundo Colliger. est calida et humida in secundo.



### Ca. ccccxcvi.

**V**iscus latine et grece. Arabice. dabaleb vel bele vel hisos. Serapio li. aggre. ca. dabaleb aucto. dyas.

**D**abaleb. i. viscus. Ad elior ex eo est nouus qui similis est in colore suo colori porri. Exterius vero est subrufus sine asperitate et si ne fursureitate. et fit ex fructu rotundo paruo qui nascitur in arbore glandium. et folia eius sunt sicut folia arboris buffi. fructus h3 iste cotunditur et abluunt. deinde coquitur in aqua. Sunt autem quidam qui masticando fructum ipsum faciunt viscum. reperit etiam in arbore piroz et maloz. et in multis alijs arboribus. et aliqui in radice arborum aliquarum piaz. et latine vocatur hec plara vissago. Ego autem vidi in monte Nabazat homines qui faciunt ex arbore magna quā nascitur apud eos et apud ipsos vocatur arabella. et latine vocatur Caprifoliū. Accipiunt quodam ramos ipsius et exoriant eos facientes fasciculos. et infundunt in aqua et dimittunt sic aliquo ex mensibus. deinde pruntunt prusione forti. et fit inde viscus bonus. Et virtus eius est similis qui subtrahit et dissolvit. quia habet virtutem resolutivam. **D**ias. cap. viscus secundum translationem nostram. Viscus in ramulis nascens a quo dam animali volatili. scz. turdella viscat. Nam illud si moratur in ramulis arborum glutinat et inde nascuntur vrgule plurime. et fit viscus qui per viridis inuenitur. Est autem optimus qui in arbore quercus crescit. et qui est mundus subviridis. et si extendatur non corrumpitur sed ut membrana extenuatur.

### Operationes.

**A** Bals. vj. sim. far. ca. de visco. Sba visci est preposita ex aquosa substantia et aerea et de his ambabus est in eo multum. et ex teres pauca. et in sapore eius est acuitas plusquam amaritudo. **B** Et virtus eius est quod calefacit non tamen cito quam apponit corpori. sed postquam facit moram in corpore sicut facit rapia. et nos quidem diximus in his qui precesserunt. quod hec res inuenitur in medicinis quarum virtus est quod calefacit cum quia calefactio est humiditas su-



perflua indigesta virtutes habet acres:  
duricies mollire potest. Nam de profundo ex  
trahit humorem cum vehementia. et non subtile  
im. s. et pingues digerit mox quidem non ca  
lescit. s. tpe diuturno impositus calefacit.  
ut raphia. **L. Aui. li. ij. cap. de viscor.**  
**Viscus** est notus omnibus. et eius quod fru  
ctus similis est cicero nigro vel sincere. ro  
tundus vngulae frangibilis ex qua manus  
inviscantur. eius autem minera est arbor ferens  
glandes et pira et mala in quibus sunt virtus  
aquea et aerea multiplicare valde quod ex eo  
bonus est. est recens planus coloris porri  
interius viridis exterius teritur et lauat.  
deinde coquitur et non calefacit nisi post mo  
ram longam sicut gummi rube agrestis. et est  
debilior ea in hoc et in ipso quid est humi  
ditas superflua indigesta. et est ca. et sic. in  
ij. et est resolutivus resoluit enim humiditates  
grossas et profundo corporis propter fortitudi  
nem virtutis attractive et lenit. et dixerunt quod  
dam quod non inest ei opatio in humiditati  
bus nisi tenuibus. **S. Serap. aucto**  
**ritate dyal. An viscus miscetur cum resina**  
**pini** maturat apostata que fiunt in radice au  
ris. et alia apostata. **E. Ec** quoniam miscetur cu  
olibano curat ulcera antiqua. et quando mi  
scetur cum calce. et cum lapide gagatis. ante  
lapide asio et coquitur cum eis. et ponitur  
super apostata fraudulenta aut super duriciem  
splenis curat. Et resolutum apostata et duricies  
**F. Et** quoniam miscetur cum auripigmento ci  
trino aut rubeo. et ponitur super maculas au  
fert eas. et quoniam cum calce miscetur et rob exclu  
dit vngues. **S. Aui. Viscus** eradicat  
vngues malas cum super eas ponit cum arse  
nico. et resolutum apostemata frigida. et prope  
confortatur cum calce et lenit ulcera antiqua  
et vulnera mala. et lenit iuncturas cum ta  
ta cera. quantum et ipsum et cum equali parte  
resini de resina pini. et perfert apostematibus  
frigidis post aures. **Id. Et** mixtus cum  
gummi pini et cera extenuat splenem cum super  
ipsum ponitur cum aliquibus rebus ipsum co  
fortantibus sicut est calx et humo.



## Ca. cccc xviij.

**Viticella.** Pandecta. ca. cclxxij. Fe  
lera arabice vel fescire. grece ampe  
leos leuce. latine viticella vel vitis  
alba. S. sciendum quod **Gal.** ubique vocat vi  
tem albam vel nigram brioniam. Et dyal. si  
militer secundum translationem arabicam. S. **Gal.**  
vj. sim. far. ca. ampeleos melana. dicitur quod vi  
tis nigra prope dicitur brionia. hoc sicut apparet  
cap. vitis par super. **Serap. libro. aggre.**  
**ca. fescira. Fescira** herba est que habet folia et ca  
priolos in similitudinem vitis comis. nisi quod  
sunt aspiora et rami et caprioli adherent im  
plicantes se quibuscumque apprimant ex ar  
boribus alijs et suspendunt eis cum capriol  
suis et habet fructum sicut racemum rubeo.

## Operationes.

**A. Dyal. cap. ampelos. Ampelos** leu  
ce. i. brionia sive ut latini vitis alba hastas  
et folia similia habet vitis nostre sed aspera et mino  
ra caprioli similes sunt implicantes se. sicut  
ipsi vultu simile est et butinosum rarum.



## Tractatus

**B** **Byasconides** **Urticella** in vino elixi et pnesti ventrem et urinam mouet. virtus est folijs et hastis ipsius et radici visci da. vñ vulneribus chironis imposita medicatur. **C**acros et fagedenia vulnera ad scabiem perducit. **T**ibijs vulnera tollit. sale addito et in cathaplasmatibus adhibita et pposita. **R**adix eius colore corporis bonum reddit. rugas vultibus distendit lentigines purgat magnis cicatricibus. colorem proprium reddit. **L**iuores et panaritria emendat. cum vino in cathaplasmatibus adhibita duricies spargit. **A**pata curat. ossa corpori infixa eijcit. **M**edicaminibus stipticis necessario miscetur. **E**pilepticis. 3. j. bibita anno toto prestola sunt simili modo accepta apoplexie et stomaticis singulare presidium est maxime. 3. ij. accepte singulis causis sicut puenit moribus venenatis **A**borum facit. plus vero accepta maniam facit. **S**ecundinas deponit. **U**rinam puocat. melle addito ut electuarium datum disnoicis et offocatoibus pstitolatur. **T**ussim et dolorem capitis et lateris cõpescit. **R**e alto cadentibus et cõq̃ssationibus maximū remediū est obulo vno cum aceto bibita splenē desiccant diebus. xxx. **A**cepta cum caricis cathaplasmata omnia sicut facere p̃t. cocta in aqua et fomento adhibita stericas purgat. **I**nfantēs non coagulatos deponit. **V**erno tpe herba ipsa exicat. **C**uius succus cum mulla bibitus omnia sicut facere nouit. et flegma deponit. **S**emen vero eius tritū et punctum scabiem et leprosum curat. **L**ac mulieribus puocat. **S**uccus eius cum succo ptisane coctus lac mulieribus pstat. **S**uccus baccarū eius lac vberibus siccis reddit. **C**ime eius urinam mouent mediocriter. **R**adix autē pectoria et extenuatoria virtutem habet et desiccant mediocriter. **E**rideo splenem resoluit et sclerosim. posita extrinsecus aut superposita cum ficubus lepram et scabiem sanat. datur etiā i cibo pro splene. et per urinam splen digeritur. **H**ec herba tam laudabilis est ut in tyriacis portionibus mittat. **M**isceat et pulchri

ficijs medicaminibus. cum oleo decocta do nec arescat detrahit. **R** **C**omuniter autem radix cutem fricabilem et extensam facit. **A**dedetur autem effelidas et lentigines et maculas nigras cum orobo atque terachia et fenugreci semine. **I**tem si tecum eam portaueris omnia mala a te effugiet.



**Ca. cccc xviij.**

**E**rbuen. **A**uicenna li. ij. ca. v. **U**erbuen est planta habens vgas uniparas. super quas sunt flores albi hñtes folia similia floribus maro. acuti sa poris et odoris. et est ca. in. iij. sic. in. ij. **E**t est ex ea alia citria alia alba. est digestiua a pituita opilationū. et i rubea est stiptical.

### Operationes.

**A** **A**ui. **U**erbuen puot sudore. **E**t eius oleum inunctum aperit orificia venarū. et resoluunt apata in stomacho. et sanguinem cõgelatum in ipso. **B** **E**t puenit apatibus frigidis. **C**õuenit fistulis et vlceribus neruorū. cum in decoctōe eius infundit spōgia et



ponitur super egros: et facit subeth. **L**  
Et odorat humiditas eius et facit dormire.  
Conuenit asmatici cum bibat sicca sicut bibit  
epithimum. **B** Et puocat fortiter et re  
soluit sanguinem congelatum in vesica: et cum aqua  
mellis frangit lapidem. **E** Et apert opo  
lationes matricis et soluit melancoliam et  
flegma sicut epithimum quoniam bibit sicca cum  
oximelle. et ipsa in pribus nostris caremus.



**La. cccc xcix.**

**V**olubilis latine. grece cussus. ara.  
Jeblech. **Jo. de. cap. de volubili**  
Volubilis plures sunt spes. Una  
est que dicitur funis arborum. cuius flos est albus.  
et est sicut rubra. et habet lac et vocatur volubi  
lis magna. Et est alia cuius rami repunt  
super terram: et super ramos plantarum. que sola et  
flores habet minores. et dicitur volubilis parua. Et  
est alia species eius habens folia subalbida.  
et lanuginosa et habet lac. Et est spes alia aspa  
habens folia sicut sunt citrulli folia. cuius flos  
est sicut ampulle adherentes et vocatur lupu  
lus. Et est quarta spes eius cuius radix est sicut

felci resim et magis grossa. ymo est grossitudo  
eius in modum cucurbitae maioris. et eius foli  
pitibus eleuantur super radicem suam circiter cu  
bius duos. et folia eius sunt stricta parua in  
modum sagitte alate. que ex leui causa fluunt  
et habet lac. et vocatur dominus lactitiniolorum. et ex ea fit  
scamonea. quod inuenies in ea. cccc. xix. de **S**  
Melior duarum specierum prima est magna habens  
folia in modum sagitte alate. melior est que  
oritur in locis tepidis remotis ab excessu. In  
quit dyas. Magna est equalis declinat tamen  
ad caliditatem. et est sic. in. ii. et est resolutiua.  
maturatiua. apertiuua. absterfuiua. et solutiua  
lanuginosa vero calidior est in excessu vlceratiua  
et incisuiua. Sagittalis vero ea. est et sic. in  
ii. gradu. Et dixit Galenus in principio tercii.  
lac vero in fine tercii. et est acris vlceratiua.  
et eius acrimonia non est in vehementia la  
ctitini maioris. et est in qualibet eius pre  
plante acuitas et sensitas. sed plus in lacte  
ipsius. et est in ea absterfio et resolutio. et ista  
est scamonea. Lupulus vero est calidior ad  
frigiditatem declinans. et dicitur quod est in principio  
primi. et est verius. Est autem sedatiuus dolorum ca  
lidorum. extinguit inflammationem et lenitiuus.

## Operationes.

**A** Jo. de. Rectificatio magna aperit  
orificia venarum propter quod miscendum est ei  
aliquid ex draganto et mastice. et rectius quod  
vigorat operationem eius est aqua casei cum spi  
ca et mastice. **B** Et sagittalis autem non  
propinat ad soluendum nisi coagulum eius. et  
est scamonea. Lanuginosa vero proliu vitam  
da est. Solutio enim educit sanguinem. et est  
venenum. **L** Item lanuginosa educit  
excoriando Lupulus vero aspa educit de  
colera citrina rem aliquam et modificat sangui  
nem ab ea. et clarificat ipsum. et sedat infla  
mationem eius. et affert ei suauitatem mag  
num infusio ipsius in aqua casei. **B** Et  
syrupus eius remouet hystericam et aqua  
paratur ad administrationem eius medici tempus nostri  
cum sit medicina bona. **E** Et ipsa quod  
dicitur et succus eius cum saluich ordeii sedat  
dolorum capitis caliditatem et conuenit calefactio stom  
machi et epatis. et syrupus eius prouenit febr  
bus colericis et sanguineis. **F** Magna



## Tractatus

vero solutione educit coleram adustam:  
cū facilitate ⁊ apit opilatoꝝ epatis ⁊ mēse  
raicaz. ⁊ puenit hycericie cū succo Apij  
⁊ endiuie. aut cū aq̃ casei. ⁊ puenit apati  
epatis cal. extrinseco. ⁊ sedat sodam anti  
quam. ⁊ ppe cū oleo ro. aut camomille  
¶ Et succus eius est ex eis q̃ sanāt vlce  
ra in aure. ⁊ est ex medicis pectoris et pul  
monis. mūdificans ea a supfluitatibus.  
⁊ cōuenit asmati valde ¶ Et puenit  
fe. longi tps. ⁊ ppe fe. opilationū. ⁊ eis q̃  
materia est colera citrina. ¶ Ex radi  
ce vero sagittalis fit emplastr ⁊ oleo rosa  
rum aut camomille. ⁊ sedat sodā frigidā  
antiq̃. ⁊ curat emigraneā. Bosis potio  
volubilis magne in decoctōe est circiter  
℥.iij. Populi vero infusionis in aqua ca  
sei portione libra. j.



**La. ccccc.**

¶ La passula. Bal. vj. sim. far. ca.  
de vuapassa. Distasis. i. vuapassa.  
digestiue simul ⁊ stiprice et dyaso  
retice lente participat virtutis.

## Operationes.

¶ **A** Dial. Albe passule sunt plus stipri  
ce. ⁊ carnes passulaz q̃ extrahunt ab eis  
grana. ⁊ q̃ pmedunt pueniunt cāne pul  
monis ⁊ pferūt tussi renib⁹ ⁊ vesice. ¶  
Et q̃ passule pmedunt sole cū nucleis cō  
ferunt vlceribus intestinoꝝ. ⁊ q̃ caro pa  
ssulaz miscet cum farina ⁊ gegneisi. i. sca  
riola ⁊ ouis ⁊ modico melle. ⁊ pmedit ad  
mixto modico pipe expellit flegma pos:  
¶ Et q̃ miscet cū faria fabaz ⁊ cimio:  
⁊ fit inde emplm puenit apatib⁹ cal: inte  
stinoꝝ. et q̃ passule pistate miscēt cū ru  
ta ⁊ fit inde emplm delet qd apparz i cure  
ex clauis ⁊ vlceribus fraudulētis. i. cācro.  
¶ Qñ fit ex eis emplm cū opopanaco  
puenit podagre. ⁊ q̃ ponit sup vngues  
eradicat eos. ⁊ meliores ex eis sūt kelmēs  
sine granis. ⁊ post eas sunt pingues subri  
lis corticis ⁊ parui grani.





# De Herbis.

**La. cccccj.**

**U**uaverſa. Bartho. in li. de ppetati-  
bus rez. Uuaverſa ab humeomeſ-  
or. 7 eſt dca qſi hūida. eo q in tūle  
cus hūoris eſt plena. Ut dicit **Al.** li. xviij.  
Ex tribus at pponit vna ſez ex follicul glā-  
cea 7 arillis. folliculi dicunt vinatia. in q  
bus glācea pñet. Et eſt glāce ſuccus ſive  
hūor pguis ipi vne. Item ſunt verricia  
neſe dca magnitudine 7 lōgitudine.

## Operationes.

**A** **Bal.** vj. ſim. ſar. ca. vnauerſa inquit  
Uuaverſa ſunt indigeſtibilis. ſba eius ē  
gſſa terrea put et guſtu declarat q ſapor  
ei eſt acerbis vel pōtic. **B** **Virus**  
eius fri. in. j. ſic. in. ij. 7 ſtipticat 7 pſrigit.  
7 puenit oī ſum vērū ſuamēto mag.



**La. ccccc ij.**

**U**mbilicus veneris vel cimbalaria  
latine. grece colitridon. **B** **Yas.** **Co-**  
**litridon.** i. vmbilicus veneris ē her

ba folia hz ſicut acincta bulum obrotūda  
7 alta 7 latenter p̄caua. 7 haſtam breuem  
in qua eſt ſemen poſitum. Radix eſt ei ob-  
rotunda vt oliua. Eſt alia colitridon q ſo.  
hz p̄guia 7 latiora 7 ſpiſſa ſicut bugellas  
folia q ſunt circa radicē. ſunt ſicut oculus  
picta. guſtu ſtiptica. haſtā hz tenuē. cuius  
flos 7 ſemen ſimiles ypericō. Radix eſt illi  
maior predicte.

## Operationes.

**A** **Bal.** vj. ſim. ſar. cap. Colitridon mī-  
re eſt v̄tūis. i. humide ſubfrigide. 7 cu-  
iusdam obtuſe. ſtipticitatis amare. vñ in-  
frigidat 7 rep̄cutit 7 abſtergit 7 dyſforat  
**P**li. cap. colitridon herba eſt oībus nota.  
cuius natura ex hūido frigido 7 paz cali-  
do refrigeratoria. **B** **Yas.** **Virus**  
p̄me ſp̄i eſt q ſuccus radicis eius 7 folioz  
punctus aut fomento adhibitus tumorē  
nature ſpargit. **L** **Ignē** ſacr̄ extinguit  
7 p̄mōnes curat. **S** **Scroſis** impoſitus eas  
ſpargit. **S** **Trōi** eſtuationem tollit. Radix  
p̄meſta cū ſolijs calculos frangit. **U** **rinaz**  
puocat. **B** **Adropicis** in oximelle da-  
tus ſingulare p̄ſidiū eſt. Et multi ad amo-  
rem eam colligūt. hec mīxtā hz v̄tūte inſri-  
gidandi 7 humectādi. **H**z etiā nō a parte.  
ſtiptica v̄m cū amaritudine modica. vñ  
infrigidat 7 rep̄mit. 7 p̄p̄icit 7 digerit iſlā  
matōnem. q̄ flegmonū curat. 7 in ſtō cām  
hūibus vtiliſſima eſt. **E** **Cathaplaſ-**  
**mata** tūſa 7 impoſita vulnēra q ſunt cum  
rubore 7 roſulas ſanat. ſuccus ei⁹ iniectus  
ad veretri exiccātōem (qm̄ greci ſimolim  
vocant) valet. **F** **Bal.** **Colitridon** cu-  
rat flegmōes heriſipilatos. 7 heriſipilas  
flegmonoſas. 7 maxime ſtomachi arden-  
tis vtilis 7 ſufficiēter epiplaſmata. credi-  
ta at ſunt folia cū radice cōmeſta lapides  
frangē 7 v̄rinaz mouē. **B** **Pli.** hec  
tūſa 7 impoſita vulnēra curat. 7 reſolvit  
q̄ ſunt cum rubore. i. roſulas ſanat. **T**ūſa  
7 ſtomacho impoſita ardorē 7 inſlāmāti-  
onem ſedat. **H** **Radix** vō ei⁹ porata  
lapides frangit. **G**reci vō dicūt q̄ leniter  
ſit humida frigida 7 ſtiptica.



## Tractatus



**Ca. ccccc iij.**

**U**ngula caballina. Sciendū qd vngula caballia duplicis gñis ē. vñū aq̃ticū aliud terrenū. Aq̃ticū est ne nufar l' nymphaea aq̃tica l' cacab' veneris vlpapauer palustre. l' alga palustris hñs flores albos. sicut apparz in ca. ccc ix. supi us de **M.** Terrena ē q̃ vocat vngla caballina gre. z ara. vocat phatanū l' farfugium nascit iuxta fluvū.

**Operations.**

**A** Ba. vj. li. far. ca. d' tussilagie z vngla caballia l' nufar terrenū l' farfana. nōia ē at tussilago eo qd tussib' z ortonoicis cōfē rēs credit. si q̃s sumēs fo. sicca. l' radice sup pūnas fūigās inspiret p̃surgente fumū. **B** Est at mediocriter acre q̃re z rūpe sine dolore credit vñuersa ap̃ata q̃ i torace. viridia vñ fo. z flores. flegmonē paciētia mēbra cū difficultate digestōis exteri⁹ cataplasmata iuuāt. ppter amissionē aq̃se hūiditatis cui⁹ oīa viridia z tenera. b' q̃dē

magia illa vñ minus p̃cipat. sicca vñ folia lilij acronis sūt vñutis vt cōpetāt flegmonē paciētib⁹. **C** Ali. li. ij. cap de nenufare terreo. Inq̃t eē fri. z hu. complectionis in. ij. gradu.



**Ca. ccccc iij.**

**U**rtica maior. Pand. ca. cc. iure l' varikslarū l' sarich ara. grece Inguida l' acalifex. latine vñ vrtica Sera. li. aggre. auc. dyas. ca. huiure. Sūe ei⁹ dñespēs. vna eaz ē aspior z nigrior hñs fo. latiora. z hz semē sile sei canab nisi qd ē min⁹ eo. **A**lia vñ hz miora fo. z nō hz folia aspla sicut p̃ma. de q̃ in sequēti ca. dicez. **E**t est ca. z sic. in. iij. gradu. merito q̃dem igit vt alimēto null⁹ vñat sine eo qd maxia capiat fame. **U**tilis at est vt medicina sub ductiua ventris.

**Operationes.**

**A** Galienus. li. de cibis. ca. de vrtica **E**t idē. vj. sim. far. eod ca. **A**califex siue vrtica maior. hui⁹ berbe tā fruct⁹ qd folia ipsa maxime admittant ad opus medicine



**D**ysforetica est virtutis ut pustulas et parotidas sanet. Habet autem et ventositatis aliquid quia propter impetus libidinis excitat. et maxime quando cum sapa bibitur semen eius. quod autem non vehementer calefacit sitis laribus subtilium partium sit educens grossorum humorum et viscosorum qui in torace et pulmone. Testatur et in hoc quod paciuntur periculis corporis quos contingit. Illa vero ventositas qualis precipare dicitur nascitur dum ipsa digeritur. Non enim est actu ventosa sed potentia. ventrem laxat moderate. et hoc solum modo quod mundificat et promouet. non eo quod purget. **H** **D**ysal. Cathaplasmatibus imposita corporis fricatione atque rubore. dolore atque pruritum facit. denique re corporatiue virtutis sunt maior videlicet et minor. Similiter limosis atque similibus duriciibus. medetur etiam eis qui ab animalibus venenatis fuerunt vexati. **L** Item cocta atque contrita emollit ventrem. Semen autem eius ventrem mouet. Folia et semen dysforetica sunt et leptomeris habundanter sine calefactione nimia. sanant stigmata et circulas et ragades. et ex torace et pulmone educit humores pingues et glutinosos. habet autem aliquid in se ventositatis. ad luxuriam promouendam. et excitandam libidinem. maxime quando cum sapa bibitur. **B** **A**califer calefactoria est quod potata cum vino regium morbum emendat semen eius in antidotis missum colericis predest. **E** Item tritum cum melle et in modum electuarij datum tussim veterem et frigore preceptam emendat. ex calore suos omnes tumores dissolvit. **F** **S**erap. aucto. **B**al. Virtus eius est quod dissolvit resolutione multa. et est cum hoc ei virtus inflativa. et propter hanc causam mouet coitum et delet exituras et apata que fiunt paures. et facit exiccare humores viscosos a pectore et pulmone quando bibitur. et curat vlcera corrosiua et omne cui peruenit exiccatio. Et quando bibitur de semine eius cum robore excitat appetitum coitus. et soluit ventris solutione temperata. propterea quia abstergit et commouet. **B** Et folia ambaz specierum

quando teruntur cum sale et fit inde emplastrum curat morsum canis et vlcera fraudulenta. et carnosam. et vlcera sordida. et tortiones nervorum et exituras. et apostemata que fiunt post aures. Et fit cum eis cerotum cum cera ad duriciem splenis. **H** Et quando teruntur ex folijs eius et ponuntur in naribus abscindit fluxum sanguinis. et quando teritur ex eis et conficitur cum mirra. et fit inde nascale puocat menstrua. **F** Et ponuntur folia eius super matricem egressam et eam reuocat intus. et semen eius quando bibitur cum robore excitat appetitum coitus. et aperit officium matricis. et teritur et conficitur cum melle et comeditur. et conuenit asmati que non sinit hominem iacere. Et pleuresi. et expellit superfluitates a pectore. **R** Et decoctio foliorum eius quando coquitur cum paucis mirre puocat menstrua. et quando folia ipsa coquuntur cum limacibus molliunt ventrem et promoucant urinam. et quando folia ipsa coquuntur cum ordeo expellunt superfluitates a pectore. et quando fiunt gargarismata cum succis eius curat apostemata vixile. **P** Et idem auctoritate **R**asis. Oleum vrtice est magis laxatiuum quam oleum cartami. scilicet quando tu comparas virtutem laxatiuam vrtice virtuti laxatiue cartami. **M** Et idem auctoritate **A**ben mesuay. Adouet coitum quando comeditur cum cepis et vitellis ouorum. et quando teritur semen eius et ponitur super cancerum conuenit. **M** Et de appetate eius est quod laxat flegma viscosum. et quando excoiatur semen vrtice et teritur. et niscetur cum melle et sumitur laxat cum fortitudine. et oportet tamen quod non tangat linguam. et caput meri ne adurata. **D** Et dosis eius a. xx. granis vsque ad. xxx. **P** Et idem auctoritate **I**saac. Soluit ventrem viscosum. et puocat urinam. et conuenit dolori renum et inuat coitum et maxime si comedatur cum cepis et vitellis ouorum. et quando bibitur cum seie canabi peruenit spleni et dolori lateris.



# Tractatus



## Ca. cccccv.

**U**rtica minor. **Dyal.** Urtica altera maior altera minor. **De** maiori in pcedenti cap. dciii. **Minor** vo que vlnalis est. 7 simplex cum tenui seie ac folijs nimis asperis. **Aui.** Color semis eius est similis semis porri s; tñ est minus 7 subtilius. 7 non est in eius lōgitudine. et mordicat quod ei obuiat. ita q; etiam i testina Urtica 7 semen eius sunt ca. in principio terciū 7 sic. in. ij. sed semen est mioris siccitatis q; ipa. **Est** attractiua. vlceratiua. re solutiua cū vtrute adustiuā. **Et** sunt qdam qui dicunt calefactōem eius nō esse fortē. 7 in ipa quidem est virtus aperitiua. 7 in ipo est abstersio fortis

## Operationes.

**A** **Aui.** Emplastrū ei⁹ cū raffano distrū pit dubelet. 7 puenit duriciebus. **Et** semē eius puenit cancro in emplastro. et similr eius cinis cū sale cōuenit vlceribus q; accidunt in morsura canis 7 vlceribus malig

nis 7 cancro. **B** **Emplastrum** ex eo cum sale cōuenit torsioni nervoz. **Et** folia eius p trita abscondunt fluxum sanguinis ex naribus. **Et** semen eius puenit stricture narium. 7 apit opilatōs colatorū fortiter 7 ex semine eius scm emplastrū fit dentium eradicatio facilis. **E** **Et** ex eo emplastrum puenit apatibus que fiunt p aures 7 est abstersiuū qñ bibit cū aq; ordeī 7 mū pificat pectus. **B** **Et** cum decoquūt folia eius in aqua ordeī educunt hūiores glosos qui sunt in pectore. eius semē est fortius. 7 ipm remouet asma 7 frigidā plenresim. **E** **Excitat** coitum precipue semen eius cū vino. **Et** aperit orificiū matricis qñ matrix recipit sperma 7 silt si comedatur cum cepis 7 ouis. **Et** qñ supponit cum mirra puocat menstrua 7 apit matricem. 7 similiter si bibat decoctio eius cū mirra. **F** **Et** folia eius recentia reducunt matricem exeuntē. loco emplastrū posita 7 soluendo educit flegma. 7 humores crudum sua abstersione non cum virtute solutiua que sit in ipa. **B** **Et** oleum vrticē minoris. plus soluit flegma q; oleū cartami. **Et** decoctio folioz eius cum obstracis lenit ventrem. **H** **Et** sis vis vrtipsa facilius soluat accipe medullas seminis eius 7 contere ipam cum sanieb. et pice eū cū vīo 7 bibe eā. 7 opoz vt post eius haustū bibat aliqd ex oleo ro: ne adurit guttur bibentis. **Et** qñ fiunt ex ipsis colliria cū melle 7 supponunt 7 solvunt. **I** **Palladius.** Urtica ex eo vocata est. q; tactus eius corpus adurat. **Sūt** em ambo omīno ignee nature. vū 7 tactu purit 7 pruriginem facit. **R** **Abacer.** Dicitur vrticā quā grecus a calise dicit. Feruida non modice vis illi dī esse. **Qñ** nec i merito nomen sumpsisse videt. **Tacta** q; exurat digitos vrtica tenentes. **Hec** solet bictericos cum vino sumpta iuuare. **Mli** semen colicis cum melle medet. **Et** tussim veterem curat si sepe bibatur. **Frigus** pulmonis pellit vtriusq; tumorem. **ic.**





Ca. cccccvi.

**A**lpicum. **V**sidorus. **A**lpicum appellatum est. eo quod allij odorem habet. **P**alladius libro undecimo. **I**n mense **N**ovembri vlpicum sicut et allium seritur. terra maxime alba fossa et subacta sine stercore. **B**ulcos in areis facies et locis altioribus semina pones. quatuor digitis se paratas. nec altius pressa. **S**arculari frequenter debent. quia plurescunt. **S**i capitatum facere volueris. ubi ceperit caulis prodire. particula scilicet succus fuerit et ad spicas.

**Operationes.**

**A** **V**sidorus. **A**lpicum cum vino tritum calculos a sunt prodesse potui datum. **I**lius semen cum vino menstrua prouocat sine purgat.



Ca. cccccvii.

**A** **L**imulacine. arabice amabū. grece petrelat' prolee siue pteloe. **P**aulus ca. de vlmō. **E**st arbor omnibus nota cuius folia stiptica sunt.

**Operationes.**

**A** **S**al. viij. sim. far. ca. prolee fm translatione greca. **P**rolee. i. vlmus folijs consolidamus quicquid recens vulnus commisisse stiptica sit et abstersiva virtus conservat in eis. **C**ortex vero eius adhuc magis est subamarus et stipticus. **B** **U**n et lepram sanat cum aceto. **E**t dum viridis existit et recens si sup ligata inuoluntur ulceribus consolidare ea poterit. **E**t radices eius etiam eiusdem virtutis sunt. et cum eius decoctione fomentant omnes fracturas porositatibus egentes. **B** **P**aulus. **I**psa bullita in aqua curat excoctioes capitis si inde lauet. **R**adix eius est stiptica et glutinaria et consolidativa. **E** **V**l. **U**lmus. **U**lmus non accipit eo quod vligiosis et humidis locis melius proficit. **N**am in motanis et aspis minus leta est.



# Tractatus

**F** *Pli. li. xvij.* Ulmoz umbralentis est enutrients q̄cunq; occupat. In ulmo inferi moꝝ iubet religio fulgur. **N**obilis vina in arbutis gignunt. p̄moq; oīm ulmus. ppter nimitā frondē excipit. **U**lmis detrahitur succus inutilis sup̄ terrā vsq; ad medullā foras. **I**n senecta ⁊ cū alimento se quunt abūdare nimio. **S** *Idem. li. xvij.* Ulmi ⁊ popli serant a die q̄ fauoni us cepit flare siue a die. vj. idus februarij siue añ p̄ma solsticij estiuat die alia pte folia ulmi celū respiciūt q̄ spectauerūt p̄die ⁊ est p̄fecti sideris signū. **I**dem li. xviij. Ulmi folia ⁊ cortex ⁊ rami vim hñt spissandi ⁊ vulnera contrahendi. Cortex vtiq; interior.



**Ca. cccc viij.**

**U** Sir siue q̄sir ara. gre. egilops vel egilopa. **Sera. li. aggre. cap.** q̄sir id est alkaleya siue aquileya. et est herba cui⁹ folia sunt similia folijs frumēti nisi q̄ sunt latiora ⁊ molliora. ⁊ i sumitate calami ei⁹ ē semē nigꝝ trib⁹ l̄ q̄tuor tūcis

vestitum a q̄bus exeynt aristefiles capilli in subtilitate. **Pli.** Aquileya herba ē q̄ cre scit in segenibus cū tenui calamo hñti i sumitate tegmib⁹ abitu ex q̄bus aristefiles capillis extant.

## Operationes.

**A** **Gal.** Virtus eius est q̄ soluit ap̄ata ⁊ p̄fert fistulis q̄ fiūt iuxta oculū q̄ egilope vocant. **M**aioꝝ virtus ē in seie q̄re q̄n simpliciter ponit semē intelligit. **U**ires em̄ le uiter ⁊ efficaciter relaxates ⁊ ad oēs tumores valz. **Sera.** Molit duricies. ⁊ ido ad egilopas farina eius cathaplasmatibus comixta congrue facit.



**Ca. cccc ix.**

**S**nea. **Pandecta ca. lxxj.** **A**ynech siue alusne arabice. grece brion v̄l briū vel licena. latine vo v̄snee vel muscus arborz. **U**snee vel briō q̄ddā onit in arborib⁹ sicut lanugo. ⁊ q̄ddā est v̄snee vel brion maris. ⁊ ē lanugo q̄ onit sup̄ petras maris. **Sera. li. aggre. cap.** aynech **A**ynech. i. musc⁹ q̄rcus ⁊ est res q̄ reperit



nascens super arborē serbin et nucis et glā  
dium et sup lapides. et melius ex eo est qđ  
reperit sup serbin montanū. et post illō qđ  
reperit sup serbin montanū. et post illō qđ  
reperit sup arborē nucis. et melius horum  
est qđ est magis odorifer et albidioris co  
loris. et peius est ex eo qđ est ad nigredinē  
tendens. sapor eius est stipticus et pate. Et  
virtus eius est qđ non est frigida frigidita  
te forti. s. ppe tepiditatem. et vtus ei<sup>9</sup> alia  
est qđ resoluit et mollificat. et ppe illud quod  
reperitur sup arborē serbin. Gal. vi. sim.  
far. cap. briū vel briū marinū ppositum  
ē ex terrestri et a qđ sit sba vtriusq; frigidis  
stipticat em̄ p mestū et quotq; calida sunt.  
cathaplasmatū māifeste infrigidat et ad  
iuuat. Et ē aliud briū l' briū qđ a qbusdā  
vocat spelticū. reperit qđem in quercubus  
et pinis. et lenki s. h. at stipticatinā vtutes  
nō vehementē. neq; em̄ sufficiter frigida  
est. s. qđ ammō medijs appinqt. qre et dia  
foretica et mollificatinā possidet vim. ma  
time qđ in cedrinis lignis inuenit. **Byas.**  
ca. delicena qđ sup petra marinā nascit bri  
on est. **Aui.** li. ij. ca. vsnee **Usnee** sunt corti  
ces subtiles circūnolutes sup arborē ferētes  
glādes et pinū vel nucē. et h. odorē bonū qđ  
ex ea bona est. est alba. et nigra est mala.  
In ipa est frigiditas paucā ad debilitatē  
declinās. et stipticitas eq̄lis. Et extimaue  
runt qđā qđ ca. in. j. gradu. sic. in. ij. Inqt  
**Alcausi** est frigida vehemētis siccitatis.  
In sunt ei vtus stiptica. et resolutio sit et le  
nificatio p̄cipue que est de pmo et eius sti  
pticitas est equalis.

## Operationes.

**A** Sera. auc. **byas.** **Aynech** est muscus  
q̄rcus. et pfert dolorib<sup>9</sup> matricis. et qñz co  
quē. et sedēt muliēs in decoctōe ei<sup>9</sup>. **B**  
Et pfert multū qñ admisceat in fumigatōi  
bus et vnguentis qđ fiūt ad resoluendā lassi  
tudinē. **C** Et igredit in pfectōe olei  
de ben et in alijs vnguentis ppter stipticita  
tē qđ ē i eo. **B** Et infundit i vīo dieb<sup>9</sup>  
aliqt. et illō vīnū facit dormire dormitiōe  
forti. et qñ infundit i vīo stiptico. pfert stō  
et curat excussione vētris. et arōatizat stōm

et abscindit vomitū. **E** **Byas.** **Licēa**  
ē musc<sup>9</sup> maris qđ cataplasmatib<sup>9</sup> adhibita  
fluxū sanguis abstinēt. tūorē p̄pescit. **E** **er**  
nas emēdat. **X**tericis opitulat melle ad  
vīto aspredinē oris et ligue dissēit. reuma  
tismū p̄pescit qđ stiptice ē vtutis et siccātis  
**F** **Almāfor.** tract. iij. ca. vsnee. **Usnee** l'  
musc<sup>9</sup> q̄rc<sup>9</sup> paz existit ca. qđ et vomitū ab  
stinēdo stōm efficit rigidū. **B** **Aui.**  
**Usnee** arōaticū ē a pit opilatōs et stringit  
carnes mollificatas. et liniē sup apata ca.  
et sedat ea et r̄soluit duricies et sedat apata  
carnosa fluxa cadit i vīctōib<sup>9</sup> lassitudis. et  
resoluit duriciē iuncuraz. **H** **Et** filr  
ei<sup>9</sup> decoctō cū infundit i vīo facit dormire  
potantē ipm. et abstergit vīsu. et pfert t̄reo  
ri cordis r̄tin et vomitū et p̄fortat stōm. et re  
mouet inflāmatōem ei<sup>9</sup> p̄cipue eius infu  
sio in vīo stiptico. **I** Et pfert dolori  
epatis debil. **A** pit opilatōez matricis et  
qñ sedēt i aq̄ ei<sup>9</sup> pfert dolori matricis et p  
uocat mēstrua. **K** Et idē i de viribus  
cordis ait. **Usnee** ca. ē in. j. gdu. sic. in. ij. et  
babet confortare cor.





# Tractatus

## Ca. ccccx.

**V**inum. **V**idetur. li. x. Vinū inde  
dcm est q̄ eius potus sanguine ci  
to replet. hoc alij lieum appellant  
eo q̄ bibentem a cura soluit. **A**restori  
les li. i. topicoz. liij. Vinū ait empedocles  
aquam putrescām in lignis. **A**mbrosius  
li. iij. **N**oe post diluviū vitem plantavit  
que prius domini p̄cepto pullulavit. ac  
bibit de vino eius 7 obdormiuit. **B**e<sup>9</sup> autē  
p̄sciuit q̄ vinum sobrie potatum sanita  
tem daret. prudentiam augeret. **I**n modi  
ce vero sumptum ad vitia causas daret.  
creaturam dedit. sed habundantiam hu  
mano reservavit arbitrio. **A**restotiles in  
libro de animalibus. Vinū serpentes val  
de diligunt. 7 ideo p̄ ipm venant. cum in  
bibunt. **I**tem **V**idetur. Vinum dī roseū  
id est cum rubore. **R**osa em̄ rubet. **A**mine  
um quasi sine minio. i. sine rubore. **S**ucci  
narium succine gemme simile. i. fulvi colo  
ris. **L**impidū vinū. i. p̄spicuum ab aq̄ sp̄  
dictum quasi limpidū. limpha em̄ est aq̄.  
**T**urbidum quasi torbidū. i. terra p̄mixtū.  
quod est fece. **F**alernū vinū vocatum est a  
falerna regione campanie vbi optima vi  
na nascunt. **H**onorariū vinū qd regibus  
7 potentibus honoris gr̄a offert. **C**rudū  
vinum est insuave qd servi potant. **C**ōdi  
tum vocatur qd non sit simplex sed cōmi  
xtione pigmentoz compositum. **S**aletū  
vero a regione vñ deservit. **B**aza em̄ oppi  
dum est palestine. **I**nfertum vinum dicit̄  
quod altario offert atq̄ libat. **S**purcum  
quod offerre non licet. aut cui aqua admi  
ta est quasi spurium hoc immundū. **A**ci  
dum vel quia acutum. vel quia aq̄ mixtū.  
cito in hunc saporem conuertitur. **A**ctoꝝ  
pluribus etiam modis vina viciata em̄  
dantur. sicut notum est plurimis (vt verbi  
gratia) si forte mollescens incrasset. **I**de  
vinum per media lignorum fragmenta  
transfunditur vt oleagma mollicies con  
fringatur vel lambryce vel lignoz serpa  
tura vel similia.

## Operationes.

**A** **N**aac in diebus p̄ticularibus li. iij.  
Vinum bonū dat nutrimentum corpori.  
**S**anctatem reddit 7 custodit. si accipiat̄  
vt oportet. 7 q̄ntum natura sustinere valz  
digestione p̄fortat stomachi. 7 etiā secun  
dam que est in epate. nec vllus inuenitur  
cibus vl' potus a deo naturalis caloris cō  
fortatius 7 augmentatius. sicut vinū.  
p̄pter familiaritatis consortiū qd habet  
cum natura. **B** **E**t quia calor eius si  
milis est naturali calori citoq̄ conuertit̄ i  
naturalem 7 mundissimū sanguinē. **T**ur  
bidum quoq̄ sanguinem clarificat. 7 adi  
tus totius corporis maximeq̄ venaz ape  
rit 7 mūdificat. **E**patis opilationē aperit  
**T**enebrositatem aufert. **F**umositatē tristi  
cie generatiam a corde expellit. totiusq̄  
corpis mēbra corroborat. **C** **B**aza  
ip̄am facit obliuisci tristitiā 7 angustiaz.  
laborē 7 dolorē. datq̄ ei leticiā 7 audaciā  
**I**ngeniūq̄ subtiliat. **I**git̄ cōueniens est  
om̄ibus etatibus 7 oibz regionibus. s̄  
tamen sumat̄ fm sui q̄ntitatez 7 bibentis  
consuetudinē. ac nature possibilitatem.  
**I**uuenes em̄ 7 viri maiore vim q̄ntitatez  
sustinent q̄ mulieres 7 adolescentuli.  
**B** **V**inū mundū 7 purū si fuerit. p̄uenit  
vt hiemali tpe 7 frigida regione bibatur  
**I**n estate vero 7 calida regione vini pau  
citas aqua multum p̄mixti. necessario cō  
gruet. **C**orpa em̄ refrigerat 7 hūectat pro  
pter aq̄ p̄mixtam. **V**ñ antiq̄ assimilauit  
vinū tyriace nature qz virtutem hz p̄seruati  
uam nature p̄ficiat. **C**alefacit em̄ corpora  
frigida. 7 in frigidat calida. sicca hūectat  
et humida extenuat. **E** **N**aly in li. re  
galis dispositōis ait. Vinū calorem natu  
ralem confortat. **H**umores colericos tem  
perat. purgans p̄ sudorē vrinam. **M**ēbra  
dura humectat. appetitū iuuat 7 digesti  
onem. **F** **V**entositatē qz soluit. **O**pi  
lationem aperit melancoliā mitigat. **E**t  
hec maxie facit his q̄ tpate p̄plexiōis sunt  
**B** **N**ocet at̄ illi cuius cōplexio sup̄ba  
bundat i calore. l. q̄ febrē patit̄ epatis aut  
cephaleā. 7 cuius nervi debiles sunt.



**I**dem in li. vt sup. **D**icit at q ex mul  
ti vini potatione passiones accidunt q̄ues  
frigide. sicut apoplexia. spasm. epilepsia.  
emigranet. obstupefactio et his similia.  
**R**eplent em̄ vetriculi cēbrivaporib⁹ vini  
et qd ad illō de venis ascēdit. vñ calor na  
turalis ifrigerat. et hmoi passioēs gñant  
**I**n Rasi in q̄rta pre. Vinū t̄pate bibitū  
nutrimentū penetrare facit digestionem  
adiuuat. multeq; bōitatis cā existit in cor  
pore. et in senib⁹ q̄ maxie. **R** **V**idōr⁹  
Vinū antiq̄ vocabāt venenū. s; postq̄ in  
uentū ē virus letiferi succi hoc vinū voca  
tū est. illud venenū. **L** **U**n et **I**hero.  
i li. de v̄gitate dicit. Adolefcēntulas ita de  
bere fugē vinū vt venenū. ne p̄ etatis calo  
re feruētū bibāt et peant **I**n ē q apō vetēs  
rōnos fēiē nō vtēbant vīno nisi sacroz cā  
certis dieb⁹. **M** **C**ōstan. in p̄ategni  
Vinū qddā est mēz. qddā de passis scm̄.  
qddā mellitū qddā dacilicū. qddā orde  
aceū l' frumētū. i. cēnissia. **M** **M**ez  
vlt̄er ca. ē et sic. **N**on iter qdē et torclari tra  
ctū in p̄mū trāsīt ḡdū. ver⁹ at augmentat  
vel minuit natura sua ex longitudine vel  
propinquitate preloz.



## La. ccccc xj.

**A**cea l' herba. clauellata  
latie. gre. torq̄ta. ara. ma  
refolō. **P**la. **V**acea ē her  
ba simit lanēdule. et in sū  
mitate flores q̄z color ē  
citrin⁹ glauc⁹ et alb⁹. solū  
herba in medicinis vtiē  
et non radices. cal. est et hu. in. iij. gradu.

## Operationes.

**A** **I**dē Pla. **H**erba ip̄a t̄sa et cataplas  
matib⁹ adhibita p̄fert ad pruritū et scabiē  
**H** **H**erba ip̄a decocta cū vino odorife  
ro bibita p̄fert herisipilosis. et ad oēs vlce  
ratōem siue scabiē. **L** **I**sta herba v̄z  
ad leprā remouendā decocta cū vīo. et cu  
rat excussionē v̄tris **B** **C**onfert etiā  
multū mixtū cū sūo t̄re eādē q̄ntitatē. nocet  
at illi cui⁹ p̄plexio sup̄habūdat i calore.



## La. ccccc xij.

**A**ldane gre. anadragne ara. latie  
portulaca. **S**era. li. aggre. ca. **V**as  
**M** ij



# Tractatus

dane. i. portulaca. 7 est herba oibus nota  
 Gal. vij. sim. far. cap. de portulaca. Eba  
 ei<sup>9</sup> e aqso 7 i sapore ei<sup>9</sup> est piriticita pauca  
 7 vms ei<sup>9</sup> est q in frigidat in. iij. g. 7 hume  
 ctat in. ij. **Byal.** ca. andragne siue vt alij  
 portulaca 7 eoibus nota. dñs frigidā vir  
 tutem atq; redarguentem.

## Operationes.

**A** Sera. portulaca cōuenit hñtibus in  
 flationē 7 incensionē. 7 causonē in orisito  
 stōi. 7 in oibus ypocōdrijs. 7 curat stupo  
 rem dentiū. eo q lenit 7 aufert aspitatem.  
**B** Etidē auc. **Russi.** Portulaca debili  
 tat visū. 7 destruit eū. 7 ifrigidat corpus 7  
 phibet vomitū. 7 aufert libidinē. **L**  
**Byal.** Portulaca masticata l pmeſta cū o  
 rigaro fluoreſ sanguis phibz 7 visci deſtri  
 git. ppe cū masticā l pmeſta dentiū offeſā  
 sanat **B** In ardore stōi portulaca i ace  
 to pmeſta mire iuuat tūſa et cū mollito or  
 deo mixta. 7 qī malagīa pāno iducca. Et  
 stōacho impoſita mire febres tollit.



## Ca. ccccc rñj.

**Reos.** Pandecta ca. d cccv. **Reos.**  
 est herba faciēs florē albū vt liliū.  
 7 est in frōdibus similis yri. **B**rit  
 aut in floribus. **Uñ** ylus. **Yris** purpureū  
 gerit florem yreos albū. **Gladiol** croceū  
 lz spatula ſetida nullū. **Uñ** ille herbe ſunt  
 ſiles in folijs. drūt tñ in floribus. **Nā** yris  
 bz florem purpureū hñtem gradarōes di  
 uerſas in purpureitate. ſicut bz arcus celi  
 p quo lege caplm liliū ſupius del. **Et** ē  
 aliūſ cuius flos eſt albus. 7 iſte eſt yreos.  
 7 ille debiliōr eſt ſupiori in omī re. 7 meli  
 or ex eis eſt cuius radix eſt alba rotūda p  
 ticipanſ de rubedine ſm aliquid. 7 grolſa  
 7 dura 7 ſpiſſa. 7 in qua eſt aromaticitas.  
 ſicut odor viole ppe. 7 cuius ſapor ē acut<sup>9</sup>.  
 mordicatiūſ ppter acrimoniam ipiūſ.  
 hñs nodos breues 7 collectos. **Et** melior  
 ps plante eſt radix poſt illaz flores. 7 me  
 lius tps collectōis ipiūſ radicū eſt p  
 cipium veris.

## Operationes.

**A** Paulus cap. yreos. **Reos** ca. eſt i. ij.  
 gradu. ſicca. in. iij. **U**aler p durticiē nemi  
 rum ex ſlegmate **Tuſſim** placat. **S**creatū  
 ſacilem facit. gſſos humores pectoris atte  
 nuat. **B** Cū aceto potat<sup>9</sup> ſplenericis  
 7 ſpalmū hñtibus pdeſt rigore ſe. 7 dolo  
 arem vulue mitigaſ 7 aufert. cū vīo pota  
 tum mēſtrua puocat. peſſariū inde factū  
 ſecundinā 7 ſetū mortuū expellit. **Stō** no  
 cet. **Cū** a q ca. bibitū dolore vētris placat  
**E**lixirū 7 piſtatū vulnera dolentia curat.  
 coctū cū a q ro. mixtū vulnera et puſtulas  
 mūdificat. 7 bonā i eis carnē gñat. 7 valz  
 p putredinē dentiū 7 gingiuar.  
**Pla.** **Reos** l yris ca. 7 ſic. ſūt i. ij. g. **S**iles  
 qdē ſunt i folijs 7 in effcū. lz yris florē facit  
 purpureū yreos albū **H**ay radice medici  
 vunt. q i ſine veris colligit ac deſiccaſ. p  
 duos ānos ſuaript **B** Itaq; p radi  
 ce yris pponi. radix yreos. 7 ſilr e puerſo  
 Uirtutē bz diureticā vñ diſſoluit 7 apit.  
**Conſtā.** **Reos.** ē ca. i. ij. ſic. i. iij. valz  
 p dolore neruoz deſlegte. diuſmam tū  
 ſim placat.





**La. ccccc xiiij.**

**I**ris illirica. **A**ldous. **I**ris illirica a similitudine yris celestis nomen accepit. **U**n arcumen a latinis dicitur quod flos eius varietate coloris. eundem arcum celestem imitemur. **I**llirica dicitur quia in illirico plurima est et violentissima. **S**pēs eius folijs gladioli similibus radice aromatica odoris boni.

## Operationes.

**A**dacer. **I**ri dat florum nomē arbor ipse suorum. **C**elestis similes sunt nempe coloribus yris **I**lliricam dicunt illam quod plurima nasci fert in illirico vis eius sicca calensque dicitur atque gradum dāt hūc in utroque secundum. **A**d alior vis huius est in radicibus eius. **H**as desiccādas per frusta rotunda secatas. **S**ic vte pres nō tangant in sere filo. **I**nq loco sicco fac suspen datur in umbra. **C**ix aliter totum poteris ficcare per annū. **C**um vino sedant tussim prebentque saporem. etc.



**La. ccccc xv.**

**Y**dea. **Y**dea fin dyascoridem cap: de ydea fm translationem grecas. **F**olia habet similia mirte que amilongi sunt.

## Operationes.

**R**adix eius remordentis siue redarguentis virtutis est. sanguinis fluxum siue quemlibet fluxum stringit. **U**bi sciendum quod dyascorides de ydea facit duo capitula. **U**num quod incipit ydea per y. et est illud quod ponit hic. **E**t aliud capitulum quod incipit batus et una de speciebus eius est ydea per i. pro qua lege capitulum. cccc ij. superius dicitur. **C**aleni sexto simplicium farmacorum capitulo ydea. **Y**dea radix et gustantibus quidem est acra. emorogias et fluxum venteris necnon dissenterias. et fluxum mplebrem. quod quod talia sanans bibita et de foris apposita.



## Tractatus



### **L**a. cccccxvi.

**P**ericon vel scopa regia latine grece ypericum vel biumi vel atricum arabice Infaricon. Ex sinonomis Xpericon dicitur herba sancti Iohannis. Herbaque perforata. Quidam etiam nominant eam coronam regiam. Sera. li. aggre. ca. Infaricon. sunt quidam qui non iacent Ramepitheos propter similitudinem quam habet secum in odore resine pini. Nam pitheos, id est pini arbutum est quod ydoneum est ad accendendum ignem sicut ligna; et habet folia similia rute, et longitudo eius est circiter palmum, et color eius est vergens ad rubedinem, et habet florem subtilem album, similem flori cheyri albo, et semen eius est in cortice longum et rotundum. Et magnitudo seminis est in quantitate seminis ordei, cum odore sine pini. Nascentur locis alpis et domesticis. Et usus eius est quod administratur sicut est, ita quod non sumus contenti semel solo. Gal. viij. sim. far. cap. ypericum secundum translationem arabicam, Xpericu calefacit, et siccatur subtilium

partium eius. **B**yal. cap. ypericu. Est herba colore subrufa folia similia rute habens et florem tenue flore viole similem; et semen nigrum in forma ordei, odoris sine vires habet acriter stringentes et micuales. **P**aul. ca. de yperico. ca. est et sic. in. iij. g.

### **1** Operationes.

**A** Galienus. Ad menstrua et urinas provocat. **O**porz autem totum ad hoc assumere, et non solum semen, sed etiam fructum. **S**ed cum folijs applicatum viride fit ad cicatricem ducere potest, omnia ulcera queque adustione facta sunt ignis; sic cum vero si apposueris sanabis, et laxa et putrida ulcera. **Q**uidam vero et sciaticis biberit dant pulverizatum et siccatum, et quando sit nascale cum eo provocat menstrua, et quando bibitur, provocat urinam. **E**t si bibitur ex semine eius cum vino curat quartana. **E**t quando bibitur eodem modo, lx. diebus prius, curat sciaticam. **E**t quando sit emplastrum cum folijs eius, et semine curat pustulationem ignis. **B**yalco. Xpericum urinam potatum provocat et ventrem stringit. Item folia et succus eius medetur dissenterie, et sanguinis effusioni. **R**amicem etiam curat. Herba fomento imposita et pustula sanat. **H**ec cauda caballina dicitur ab aliquibus, et desiccata est fortiter sine mordicatione. **A**d plagas autem magnas cataplasmatibus imposita utilis est, et glutinat nervos incisos, facit et ad eos qui sanguine vomunt. **E**t ad fluxum sanguinis mulierum, et ad dissenterios et ad diarriam, et ad omne reuma ventris fortissimum adiutorium est, si ipsa herba cum aqua aut cum vino bibatur. **S**uccus autem eius ad fluxum sanguinis de naribus, et ventris fluxum cum vino austero potui datur, se brientibus cum aqua. **P**aulus. Urinam provocat. **E**par et renes mundificat. Femorum dolores curat. **U**ulnera desiccatur. **V**enenum superat. **C**athaplasmatibus celeriter vulnera sanat.





## La. ccccc xvij.

**D**ia. **Pli.** **Asia** est apud grecos. tra-  
duntq; ipsam et typhen cum sint de  
genere ad frumentum redire. si pi-  
ste serant. nec prius sed anno. iij. **Zea** se-  
men est ex quo fit alica. granum eius in pila lig-  
nea tunditur. vel lapidis duricia nobilius  
peritur. excussisq; inde triticeis. itez annamē  
tis nudata cōcidit medulla. Est **zea** q̄ de  
generat in affrica. vñ adulterina fit alica  
c<sup>o</sup> spice latiores ac nigri sunt et breui stipula.

## Operationes.

**A** **Isaac.** **Zizania** nascunt inter triticū  
siccis corruptisq; t<sup>o</sup>pibus. vñ vim hñt acu-  
tam et venenosam. et aliquā mentē perturbāt  
et inebriant. **M**ixta sulphuri vino et aceto  
ad impetiginem vel serpigine valēt cocta  
āt cū radicis cortice. vulneribus iā putre-  
factis apposita sanāt et mundificāt. valēt  
etiā ad ap̄ata dissoluendū. **B** **Ihe-**  
**ronim<sup>o</sup>** sup̄ matheū. **I**nter triticū et **zizāia**  
q̄d nos lolium appellam<sup>o</sup>. q̄ diu herba est.  
necdū calam<sup>o</sup> puenit ad spicā gradis sili

tudo est. et in discernendo aut nulla. aut p-  
difficilis distātia. **L** **Ani.** **Zizania**  
sū duas res ab hōibus dī. **Q**uidā em̄ **zi-**  
**zania** vocāt granū sile frumēto ex q̄ faciūt  
panē. et dicūt q̄ **zizania** pluria ē. **A**lij vero  
rem q̄ndā inebriantē malā q̄ in gñis pue-  
nit. **M**elior est illa q̄ est levis pōderis. nō  
vetus nec frāgibilis. s; viscosa cū mastica-  
tur declinās ad rubedinē. et in ipsa est pō-  
ricitas pua. **B** **Pli.** li. xxiij. **I**nfelix dī-  
ctum est a v̄gilio lolium hoc tñ molliū. ex a-  
ceto coctū et impositū sanat impetigines  
eo celerit<sup>o</sup> q̄ sepi<sup>o</sup> mutātū est. **M**edet et po-  
dagre. ceterisq; dolorib<sup>o</sup> cū oximelle. **L**u-  
ratio hec a ceteris differt. acetū sextario v-  
no dilui. mellis. **℥. iij.** iussū est. ita t<sup>o</sup>patis se-  
xtarijs tribus decocta farina lolij. sextarijs  
duobus vsq; ad crassitudinē calidūq; in-  
poni ipm̄ dolētib<sup>o</sup> mēbris. **E**adem q̄z sa-  
rina extrahit ossa fracta.



## La. ccccc xviii.

**R**ingus. **P**andec. ca. lxiij. **A**stan-  
ticonara. vel secacul. gre. biomon  
ad iij



## Tractatus

latine vero centū capita vel yringus. **N**ō est autem affodillus. ut quidam dixerunt sed vocantur due plante. quarum vna est yringus. ut patet p Serapione; proprio capitulo. Et alia est vna alia herba q̄ sibi satis similatur. Item Plinius post sermonem de yringo ex his inquit. scz yringum candidum quem centumcapita nomināt omnes effectus eosdem causat. z radices in cibis grecorum recipiunt siue crudis siue coctis. ut dyascorides cap. de yringis. Preterea in antidotario virili in quodaz antidoto quod incipit antidotum qd facit epilepticis recipiant z centum capita z affodilli quare non sunt idem.

### Operationes.

**A** Serapion li. aggreg. ca. Astarurico. id est centum capita. Alia est celesti coloris. z alia albi coloris. S; q̄ est celestis coloris est herba hñs stipitem durz z asperū et in summitatibus eius est flos glaucus similis flori camomille. et aliquis ex floribus habz colorem purpureum. z habz folia scissa z capitella similia stellis s; folia que sunt in ramis tendunt ad lōgitudinē z habet velut pilos. **B** Et idem auctoritate Gal. Traxit nomen ab eo q̄ curat apostemata. quando fit emplastrum deforis cum ea. aut suspenditur sup ipsa. Virtus eius infrigidat. z desiccāt nō fortiter. z maxime dum est recens. S; centū capita albi coloris est yringus. Et est species spine z sumitur folium eius cum sale conditum in principio sui augmenti.

**E** Et folia eius sunt folia aspa aromatica in summitate quando gustant. Et in summitatibus eius sunt capitella rotūda sicut sunt stelle. z i circuitu eorum sunt spine z stipes. z stipes eius est durus. z color eius capitellorū est similis colori oleandri z fortasse aliquando sicut color iacincti. z habet radices lōgas negras deforis intus albas in g̃ssitudine pollicis. bōi odoris. nascitur in locis arenosis z aspīs.

**B** Et idem aucto. Gal. Virtus eius ē composita quia infrigidat z resoluit reso-

lutione pauca. **E** Paulus cap. de yringo. Yringus secacul aut yringio. herba est spinosa radix eius cum aliquali aromaticitate cōedit. z conficiuntur cum melle et zuccaro radices predictę z cōmeduntur. **F** Dyascorides caplo de yringo. Yringus aut yringion aut nuxagrestis. herba est spinosa folia eius in initio cōmeduntur. z in sale pponunt q̄ folia lata z aspera sunt gustum colorem hñt q̄ cum creuerint obrufum sunt capitella rotūda spinosa. hastam hñt durā in giro z qñq; albam. z viridem cum colore iacincti. **B** Et radix est illi oblonga z nigra deforis. deintus alba aromate plena. nascitur in locis lapidosis z campis z littonibus. Radix eius habet virtutem calefactiuam. **B** Aui. li. ij. cap. secacul. Secacul est ca. in. ij. ad humiditatē quam tendens z in ipo est leuitas. z virtus eius est sicut virtus baucie. Yringus z maxime radix eius cruda p̄mesta curat gomorem. **F** Sera. aucto. Dyas. folia huius plante pferunt inflāmatioi stomachi z apostematibus oculi. z alijs apostematibus calidis. **R** Et quidā dicūt q̄ flos huius herbe cuius color est purpureus. si bibat cum aqua confert squinatie et epileptie que accidit infantibus. quando fit emplastrum cum ea humida cōfert apostematibus lumboz calidis. **P** Et dicunt q̄ si ille qui habet apostemata in lumbis suis accepit florē eius siccū cū manu eius sinistra z posuerit sup apostemata. sedat pulsationem eorum. **A** Et idem auctoritate Dyas. Qñ bibit sucus eius radicis qui est albi coloris prouocat vrinam z menstrua. Dissoluit torrōes z inflaciones stomachi. z quando bibitur cum vino. cōfert dolori epatis z moribz venenatis. z quādo fit cum eis emplastrz resoluit exteriora apostemata. aut quādo suspendit super ipsa. sicut qdā putauerūt. **A** Auicenna. Secacul habet virtutem baucie. z excitat appetitū coitus. Et loco eius ponit buziden siue buzeyden. qd inuenies in caplo. lxxij. superius de B.





**Ca. ccccxix.**

**P**ropiper. i. pip montanū vel pi-  
perastz. **D**yal. ca. ydropip fm trā  
flatoez grecā. nascit̃ locis hūidis.  
cuius vga ē nodosa. in qbus nodis nascit̃  
tur folia q nodas intra se ⁊ gradus hnt. hu-  
ius fo. mentastro similia sunt. sz maiora ⁊  
molliora ⁊ albidiora gustu acerrima sicut  
pip. sz nō talis odoris. cō semē in ip̃is vgis  
minutum existit ⁊ spissum sicut botrus.

**Operationes.**

**A** Semē ei⁹ cū folijs cataplasmatibus  
adhibitiū duricies et tūores spgit. et liuo-  
res lipidat siccū ⁊ tritū p pipemisceri p̃t.  
**R**adix ei⁹ inutil̃ est. herba cū seie cata-  
plasmare scō ⁊ imposita ypopias tollit. ⁊  
duros hūores spgit. ruborē facit corpori.  
**E** Bal. viij. sim. far. ca. idropip fm trā  
flationē grecā. **Y**dropip vocatū qdē ē sic  
a locis i qbus nascit̃. ⁊ ab eo qz hz gustum  
ad similitudinē pipis. ē at ca. sz nō qntū pip  
qnimo viridis hec herba cū fructu ⁊ cata-  
plasmā ypopias. ⁊ scliratos hūores apit.  
⁊ dyasorat.



**Ca. ccccxix.**

**I**nguinalis l' stellaria latie. grece  
asterion l' aster actic⁹ l' bubonium  
**P**li. ca. asteriō. nascit̃ intra peras ⁊  
loca aspa. h herba nocte tanq stella i celo  
luc⁹ a deo vteā vidētes ignorātes putent  
se fantasma vidē a pastorib⁹ maxie vidē  
**P**aull. ca. ca. aster l' asteriō. ē qdā herba ra-  
diata vt stella. folijs oblongis duab⁹ aut  
trib⁹ i acūie capitella stelle inō radiata.

**Operationes.**

**A** Bal. vj. sim. far. ca. aster acticus sine  
inguinalis. **A**lij vō buboniū vocāt qd nō  
solū supplasmātū. sz etiam ppinatū credit̃  
bubones sanare. hz at qd dyasoreticū. hz  
etiā nō min⁹ refrigeratū qd ⁊ repussū. vt  
mixte sit potētiē sicut rosa non tñ sic stipti-  
cat. **E** Et idē eod li. magis ifra cap  
buboniū sine aster actic⁹ sine inguinalis  
nō iat⁹ ē. ex eo q credit̃ pferre bubonib⁹ tā  
cataplasmatū q assumptū. **E** Est at  
mediocriter dyasoreticū eo q mediocriter  
ē ca. ⁊ neqz vehemēter neqz itēse desiccāt.  
maxie at cū adhuc tenet⁹ ⁊ itēse dem ē p⁹.



Tractatus



**La. cccccxxj.**

Proquistidos id est succus eius quod  
oritur ad pedem rose canine et bar  
be hyrcine. Pro quo lege capitulum  
xliij. superius de E.

## Operations.

**A** **Byascorides.** Striugit enim vehe-  
mentissime. vnde vncris profluum ⁊ san-  
guinis abundantiam reprimat sine mora

**B** Sunt autem duae species. Una est flava id est subnigra et alia alba. quas greci ypoquistidos vocant. eo quod in radice herbe dicte nascatur. ut apparet similiter in capto Edera arbores. Cuius succus exprimitur et reponitur valet ad eadem ad quod licium et accatia. **Paul.** Fri. et sic. i. iij. g.



La. ccccc xxiij.

La. ccccc lll.  
 doglossos. i. lingua eq̃z vocalio  
 nomine mirra agrestis.

**Operationes.**

**Operationes.**  
**A** **Byas.** Frutex est mirte agrestis simile  
 folia hñs minuta. 7 comā spinosā. q̄ fo. in  
 sumitate sunt sicut lingua cū ramulis mio  
 ribus circa eadē fo. hāc phibēt multi col  
 lo ligatā. dolorē capitis tollē. **A** **alagina**  
 ribus miscet. **B** **Pla.** **Opoglossa** 7 di  
 cunt allerā drinā folia h̄j oximirsino simi  
 lia. s̄j maiora 7 albidiora 7 molliora. **Se**  
 men in medio folioꝝ ei sanguineū est 7 tā  
 q̄ cicer. v̄gas duobus palmis. aut modi  
 cū pl̄ h̄j lōgas. radicesq; siles mirsine. s̄j  
 maiores 7 odoratas molles ac rubear.  
 v̄gas 7 odoratas molles ac rubear. v̄gas 7 odoratas molles ac rubear.

**E** nascit̃ at̃ i locis mōtuosis. ṽt̃  
dicis t̃m̃ existit. q̃ cū vino dulci bibita diu  
pturiētib⁹ subuēit. Strāguiriosis etiā me  
dicialiter pficit. 7 sāguinē p̃vina depōit  
**B** **P**li-li. xvij. Apoglossa hz folia silue  
stris mirri figura p̃caua 7 sp̃iosa. 7 cen lin  
guas in bis folio paruo exēte de folijs.



lice. q. mollit ventrē. z sibi o vti eo multū  
facit nausē. **H** **Sal. ij.** de cib. ca. de  
zparago. ait q. sūt diuretici modicū hūtel  
nutrimēti. z non bñ digerunt. **I** **Et**  
idē. vj. lūm. far. ca. zparag<sup>o</sup> ē abster sine vir  
tutis nō tñ calefacit māifeste neq. infrigi  
dat. **R** **Et** ideo tā renū q. epatis deo  
pilatū ē. z magis radices z seia q. herba  
qm etiā sanat dolorē dentiū qm sine calefa  
ctione desiccāt. qz egēt maxie dentes.



## La. ccccc xiiij.

**A** **Paragus** sine asparagus latine z  
gre. ara. naliō vel haliō. **L** **era. li.**  
aggre. ca. naliō auct. **Sal. i.** zpara  
gus. vrus ei<sup>o</sup> ē q. desiccāt. s. nō hz frigidī  
tatem neq. caliditatez. z abstergit. z apit  
opilatōez epatis z renū. z p. se m. z radix

## Operationes.

**A** **Sera.** zparag<sup>o</sup> curat dolorē dentiū  
q. siccāt sine cale. actōez i. frigidatōez.

**B** **Et** idē auct. dyal. **Qñ** elixat vna ebu  
litione z p. medit mollit ventrē. z puocat  
vrinā.

**L** **Et** qñ coquit radice<sup>o</sup> et bi  
bit decoctō ipi<sup>o</sup> p. fert strā gurie z ycterinie

z sciaticē. **B** **Et** qñ coquit i. vīo p. fert  
decoctō ei<sup>o</sup> morsui rutele

**L** **Et** qñ ex  
decoctōe eius sit collutō oris p. fert dolorē

dentiū. z semē ei<sup>o</sup> qñ bibit facit opatōs ra  
dicis

**I** **Et** dñ q. elixata ei<sup>o</sup> occidit ca  
nes. z dicūt aliq. q. cornua arietū sepli

unū i. terra nascunt iñ sparagi **B** **Et**  
idē au. abē me. p. petas ē remouē dolorē lū  
boz q. sit a flegre z vētositatē. z dolorē co



## La. ccccc xiiij.

**E**duar. **Aui.** z eduar meli  
orē illa q. cū napello crescit  
z ei<sup>o</sup> vicitas plantā napelli  
debilitat.

## Operationes.

**A** **Est** āt tiriaca venenoz oim viperi z  
napelli z alioz. **B** **Rasi.** z irūbet. i.  
zeduaria ca. ē z sic. ventositatēz dissoluit.

**L** **Constan.** in li. g. z eduar ca. ē in. iij.  
sic. in. j. valet p. venena z morsus reptiliū.

**I** **stōm** curat z p. fortat. appetitū excitat. **Pu**  
torē oris amputat. si post allia accipiat.



# Tractatus

**B** Pla. Zeduar ca. ē in. iij. g. sic. in. ij. Vinū decoctōis ei⁹ ē frigidā tussim valz. 7 p̄ dolorē stōi 7 intestinoz ex frigiditate et v̄tositate. **E** Salsamentū ex eo fcm̄ 7 roremario 7 p̄ae aslo 7 aceto appetitū ex citat **S**uppositoriū ex eo 7 trifera matricē calefacit 7 mūdificat. **F** Pand. cap. dccxij. Zedoaria la. gre. zerūbet. Radix ē cuiusdā herbe ī trāsmaris p̄tib⁹ iūeta. ca ē v̄tutis 7 v̄sicide. **B** Un̄ lubricos occidit. rucū facit. 7 stō aptū. c⁹ dolorē anti quū ieiune sūptā masticatōne tollit. **I** Pauk. ca. de zedoaria. ca. ē i. iij. g. sic. in. ij. radix ē c⁹ dā herbe q̄ p. x. ānos suat. Vinū decoctōis ei⁹ ē tussim fri. facit. 7 p̄ dolorē stōi 7 intestinoz ex v̄tositate l̄ fri. supposito riū fcm̄ ex eo facit vt s̄ dcm̄. **J** Sera. li. aggreg. ca. zerūbet. i. zeduaria 7 sūt radi ces rotūde siles in sapore 7 colore zīziberi 7 affert deseni. **K** Abē mesu. Est ca. 7 sic. in. ij. g. 7 impignat impignatōe p̄ue nieri **L** Et dixit Hedigoras. Cōfert morisui venenosoz **M** Aui. de virib⁹ cordis dicit q̄ est. ca. 7 sic. in. iij. gradu. 7 habet confortare cor.



## Ca. ccccc rrv.

**Z**ingiber latine. ara. zinziber dī ten gibel. Sera. li. aggreg. ca. tengibel aucto. dyal. Est arbuscū qd̄ repit in teris arabū. 7 hōies illi⁹ terre v̄tunt fo lijs eius ī multis reb⁹ sicut v̄timur ruta in cib⁹ 7 potib⁹ 7 decoctōib⁹ 7 alijs. 7 radices ei⁹ sunt p̄ue. sic radices cipi. q̄z color v̄sus albedinē decliat. 7 sunt sicut mutilate. et ī sapore ear⁹ ē delectabilitas. 7 silitudo sa poris pipis. 7 hūt bonū odorē. 7 optet q̄ eligan̄ ille q̄ nō sunt p̄forate Et qdā sunt q̄ p̄diūt zinziber cū melle. 7 qdā cū rob. Et qdā cū aq̄ 7 sale. 7 hoc ne putrescat. 7 sic ponūt in terreis vascū. vt deponet ad p̄tes romanoz. 7 ē p̄ueniēs in cib⁹ 7 p̄medit in piscib⁹ 7 sale. **B**al. vj. sim. far. ca. de zin zibere fin̄ translatōem grecā. Radix hui⁹ plāte deferret ad nos ab india. 7 est illud in q̄ est inuamentū. Et v̄tus ei⁹ ē calefactiua caliditate forti cū hūiditate p̄pter hoc ac cidit ei q̄ corrodit 7 putrefit cito. qm̄ ī eo est humiditas superflua.

## Operationes.

**A** Pauk. ca. de zinzibē. Zinziber est ca. in. iij. gra. bu. in. j. Vinū decoctōis ei⁹ 7 si cum siccaz 7 passulaz valz ad frigidam tussim. 7 spūaliū frigiditatez. Si etiā pul vis ei⁹ in sicub⁹ ponat. 7 sic p̄medat **B** Pulvis ei⁹ in cib⁹ p̄fectus 7 exhibit s̄nco pizantib⁹ p̄fert. p̄ biennū suat. Et est do mesticū 7 siluestre. Domesticiū est qd̄ karo pos colore sapore vehemēti acuto solide substantie. dōesticum v̄o subalbidū acutū h̄z sapore. s̄z nō adeo vehementē. nec s̄baz adeo solidā. Un̄ cū frangunt p̄tes sibi co herēt q̄busdā ramusculis. In siluestri v̄o raro vel nūq̄ sic iueniūt. **L** Aui. Zin ziber sile est pipi in naturis suis. s̄z nō est ī eo illius subtilitas. 7 accidit ei vt corroda tur p̄pter hūiditatē suā supflua. p̄pter hoc etiā 7 p̄pter spissitudinē suā calefactō ei⁹ durabilior est calefactōe pipis. Est at ca. in fine. iij. 7 sic. in. ij. **B** Isaac. Zi ziber ca. est i. iij. g. hūiditate h̄z licz sentui nō apparz. s̄z testificat q̄ putredī apparz.



Utilis est frigidus stomachos hūitib⁹ vē  
trem solat hūiditatē. desiccāt digestiua  
virtutem adiuvat. ventrē humectat. **E**  
**Razi.** Zinziber ca. est zhu. Cibū digerit.  
Ventrē monet. stōacho z epati frigidis  
pferit. z oculis ex hūiditate obscuris. **F**  
**Constan.** Zinziber ventrē hūidū facit  
ij. 3. de eo. z. ij. 3. zuckare cū ea. aq̄ accepte  
viscosos hūiores purgāt. **B** **Cōditū**  
libidinē augmet. **E** t machū calefacit  
Cibū digerit. sup̄flūā hūiditatē stōachi  
de fructibus desiccāt. p̄ q̄ pipalū z lon  
gum poni debz. **B** **Abacer.** Zinziber  
atq̄ pipe q̄lia nā medicine. **E** dicit hac cā  
ta ceo de viribus huius.

odor citri. Est z eius vñs nucis muscate  
z est subtilior parūper.



## La. cccccxxvij.

**I**rumb siue zirūber arabice. grece  
circūquinēl' cauch. **Sera.** li. aggre  
ca. zirumb. Zirūb ē ex sp̄ibus odo  
riferis. z ppter hoc admiscet̄ ī p̄fectionib⁹  
aromaticis. **E**t idē auc. **Gal.** Est ca. z sic.  
ppter cū g dū. z est in virtute sua sile cassie  
lignee et cubebe. **E**t idē auc. **Cōsodonij.**  
**S**i nō hēs cinsmomū pōe p eo zirūb. **E**t  
idē aucto. **Isaac eben arā.** Zirūb ē arbor  
maḡ q̄ nascit̄ ī mōte lubue. i. ī oriēte nullū  
faciēs fructū hūs solōga. q̄z color ē inter  
frigiditatē z citrinitatē siliā folijs salicis

## Operationes.

**A** **Isaac.** Resolvit z stringit ventrem.  
**B** **E**t idem aucto. **Adesarugie** **V**irtus  
eius est sicut virtus nucis muscate. verum  
tamen est subtilior ea. **E** **E**t qñ sit  
sternutatoriū cū eo z oleo violaceo puenit  
doloxi capitis frigido z humido. **B**  
**E**t puenit stomacho z epati ppter suam  
aromaticitatem.

## La. cccccxxvi.

**I**rnabum **Pandecta.** ca. d cc xvij.  
Zir nabū est arbor magna non fru  
ctificans in monte libano deseni.  
cui⁹ v̄gulta sunt pua rotūde figure. hūs p  
uā ḡficiē calami cū q̄ scribit̄. niq̄ ad citri  
nitatē declinātia q̄ nō hūt multū saporez  
neq̄ odorē z modicū. qd hūt de odore est



# Tractatus



**La. ccccc xxviiij.**

**I**nirmon fm dyal. fm trālatōem grecā. nascit̃ in mōte anamō ṽgal bz siles apio z rāos plurios. z fo. si milia ei lata sup̃ terrā spāsa. fortiora z pin guiora z odorata cū viscidie. color ē ille mellin⁹. z sunt ei capitella aneto siliā. z se men obrotundū sile caulico nigr̃ viscidū z mirebñs odorē. Radix ei⁹ viscida ē z o dorata z mollis succū plurimū hñs. z fau ces mordēs. Coriū ē illi a foris nigr̃ z int⁹ viride aut subalbidū. nascit̃ i locis aspis. z hūectis. virt⁹ ē radici ei⁹ z sei z herbe ca.

## Operationes.

**A** dyal. Ei⁹ fo. i sale pponunt̃ vētrem strigūt. **B** Radix ei⁹ venēis occurrūt tussitib⁹ z oronoicis. vrinā puocat. **C** fo. ei⁹ cataplasmatib⁹ adhibita tñores z duricies spargūt. **D** Radix ei⁹ silr fa cere p̃t. semē ei⁹ vrinā puocat. **E** Me frenicis z splenericis z dolori vesice maxi mum p̃sidiū est. menstruis impar. **F** Secundinas expellit.



**A** lūe mufa grece. Et sinonomis aduza est fruct⁹ padisi. ṽt dicunt q̃ dam. in q̃ mēdēdo peccauit adā. Sz alij veri⁹ dicūt q̃ peccauit i ficu. Fērt̃ āi muza crescē i babilōia. alio q̃z nō i emu za est opiata. **Y**saac. **A**duza ē ca. in medio p̃mi gradus. z hūida in fine ip̃i.

## Operationes.

**A** **Y**saac. **A**duza cerebz hūectat z vētē pectoris z pulmōis ledit̃ aspitare. Est aut̃ nutrimēti multū z g̃ssi. **Q**ue assueta. gñat stomachi gravitatē ac splenis et epatis opilationē. **U**n q̃ eā māducant p̃ ei⁹ me stionē zinziber p̃ditū l' oximel accipiant si tñ frigide natē sunt. **C** **A**ui. **A**duza nota est. nutrit̃ velociter ac lenificatiā est. **B** **A**duzilitudo ei⁹ gñat opilationē. **A**d dit̃ in colera ac flegrē fm pplexiōes. **E** **C**ōfert̃ adustioni ignis. gutturis ac pecto ris. **F** **S**tō q̃dē pueniēs sz multitudo ei⁹ valde gñis ē. **A**ugmentū in sp̃mate fa cit z vrinam puocat.





## La. ccccc rrr.

**Zuccar. Actor.** Zuchara 7 candi  
(vtfert) vltra mare l' i hispania ortu  
hnt ex canis q' zuckarie p'gnolant.  
Vnt em zuccara itra cana. sicut medulla  
itra sambucū v' arūdinē. Vera. li. aggre.  
ca. zuccar au. Gal. p'ma ei' v'us ē q' siccat  
Scda q' abstergit 7 resoluit. Et dicit Gal  
de ingēio sanitatis q' ingredit in medicis  
q' aperiūt opilatōes 7 abstergūt 7 mūdifi  
cant vias. 7 elōginqū a nocumēto scdi. 7  
ab eo q' facit sitim sicut mel. 7 efficit p'p  
fionē cānsz. 7 succ' earz coagulat' vocat'  
zuccar. Et idē aucto. dyal. Est filr zuccar  
spēs q' est ex spēb' mell' 7 vocat' mel cāne. 7  
ē illud zuccar q' ē ita p'gue qd nō idurat.  
s' remanet liqdū ad modū mell'. 7 cū plus  
morat' durefcit. c' s' ba coagulat' sup cānas  
in india 7 arabia. 7 cū pl' morat' durefcit.  
cui' s' ba idurata filat' s' besal. 7 frāgiz sub  
dentibns sicut sal. 7 vocat' sal indum.

## Operationes.

**A** Sera. Zuccar indū qn' resoluit 7 bi  
bit soluit vētrē. 7 est bonū scō **C**ōfert p'olo  
ri vesice 7 renū. 7 abstergit obscuritatē vi  
sus. **B** Idē auc. Abē mel. Est ca. in  
pncipio scdi g. bu. in medio pmi. 7 tle zuc  
car sic coagulatū sup cannā. ē qd affertur  
ab egē fm frusta sitia frusta sal' **E** Et  
est etiā zuccar tabarzet. i. de r'gione illa q'  
fit zuccar albū puz 7 bñ coctū. qd nō mol  
lificat sicut sal armeni. **B** Est similr  
zuccar aluzar fm **A**ui. li. ij. ca. de zuccaro  
Zuccar aluzar 7 ē ros cadēs sup abulsaz. 7  
sunt sicut frusta salis. 7 i ipō ē pōnicitas 7  
amaritudo cū absterfioe 7 r' solutōe. acuit  
visum 7 p'fert revib' 7 vesice. **E** Et ē  
aliud zuccar amaz qd colligit in planta.  
hauser. **F** **P**aul. ca. de zuccaro. Zuc  
car est ca. 7 bu. in. j. g. v'utē bz nutriedi 7  
ifrigidādi 7 relaxādi. p' doloze oculoꝝ di  
stempet zuccar cū lacte mulieris. et d'issil  
latur in oculo pbatū est. **B** **A**ui. li. ij.  
ca. de zuccaro. Zuccar ē vehemētions le  
nificatōis. 7 sedat īflatōez. 7 cū olo amig  
dalino pūit colice. **I** **S**era p. Peni  
die sunt ca. 7 bu. in. j. g. Adoliūt vētrē. 7  
sunt g'ssiores zuccaro **I** **D**yal. Ex zuc  
caro cōficiunt penidie qz v'us fri. ē 7 bu.  
**A**rteriaz aspitatē p'meste leniunt. **O**is 7  
gutturis amaritudinē 7 sell' t'pant. Sicce  
tussietes hūectant. **R** **C**onstan. in pā  
regni. Zuccar t'patū. s' tū ali q'liter calidū  
**H**ui' actio mell' p'icinaf. **C**ū farina coctū  
idigestiū ē. **C**ū olo amigdalio nutritiū  
**S**z epatis p'stipatōem facit 7 in renib' la  
pides. **L** **E**rli. de natura rez. Zucca  
ra ca. 7 bu. Sūt at cāne in p'ib' hispanie.  
q' cū matē fuerit radicib' euellunt. earūqz  
sūmitates ad mēsurā duaz palmarz absci  
se ad spēz germis terre insigunt. **R**eliquū  
vo cānaz p' frusta scissū terūt. 7 li q' ē i vaf  
rcipiūt ac bulliūt. cū tor' in spumā trāsire  
videt' exhaurit. 7 i vaf r'ponit paleaqz co  
operit 7 sup aspgit. **C**itrinū at remanet 7  
m'ltō calidi' ē. 7 ob hoc i acutis pōi nō dz  
**A**lbū vero frigidius est 7 laudabilius. 7  
cōtra doloze pectoris valet.

**H**ec de herbis 7 arboribus 7 q' ex his  
ad vsum medicine pcurūt sufficiant.



101

101

101

101

101

101

101

101

101

101

101

101

101

101

101

101

101

101

101

101

101

101

101

101

101

101

101

101

101

101

101

101

101

101

101

101

101

101

101





**T**ractatus de Animalibus  
vitam in terris ducentium.







Prologus.

Ca. Primū.

q

Quoniam in prioribus di-  
uino nobis assistente auxi-  
lio. primum presentis opis  
tractatum de herbis vide-  
licet. et qualiter ad medici-  
nam adminiculantur bre-  
uiter expediui. Restat

nunc eiusdem interueniente auxilio ut ad  
secundum tractatum. qui de animalibus  
erit. actem nostre mentis vertamus. in quo  
quidem cum summa dei bonitas ut spe-  
ramus haut deerit naturas et plexionesque  
et si quid medicine subseruiunt animalium.  
vitam in teris agentium explicare cura-  
bimus. Quia autem inter omnia anima-  
lia dignissimum. nobilissimum. perfectissi-  
mum. Necnon a deo dilectissimum est ho-  
mo. Primo loco de hominis natura eius  
complexione acque vite dicamus.

**H**omo. Aلدorus. For-  
manitque (sicut scriptum est)  
dominus hominem in  
agro damasceno de limo  
terre quantum ad corpus  
Unde et adam interpre-  
tatur terra rubra siue ter-

renus. Erat corpus illud immortale non  
de condicione nature sed de beneficio gra-  
cie. Nam eius immortalitas erat sustentan-  
da per esum ligni vite. Erat itaque potens  
non mori si non peccaret. quia de ligno vi-  
te sustentaretur. et potens mori si peccaret  
quia ligno vite priuaretur sicut et factum  
est. Aلدorus in libro ethimologiarum.  
xj. Corpus dem est eo quod corruptum perit.  
solubile enim atque mortale est. et aliquan-  
do soluendum. Caro autem a creando est  
appellata. Caro autem ex quatuor elemē-  
tis compacta est. Nam terra in carne est.  
Aer in anhelitu. Humor in sanguine. Ig-  
nis in calore vitali. Habent in nobis ele-  
menta suam queque partem. cui quid debe-  
tur compage resoluta. Utrubius in li-  
tercio de architectura. Corpus hominis  
ita natura composuit. ut os capitis a me-  
to ad summam frontem et radices ymas  
capilli esset decime partis. Item manus  
palma ab articulo ad extremum medium di-  
gitum tantumdem. Ipius autem oris altitudinis  
tercia pars est ab ymo metro ad ymas naris  
Nasum ab ymis naribus ad finem medium  
superciliorum tantumdem. ab eorum autem fine ad imas  
radices capillorum fratres efficiunt. Reliqua quoque  
membra suas habent et mensuras et portio-  
nes quibus etiam antiqui pictores et statuarij  
nobiles et magnas laudes sunt assecuti.  
Corporis autem centrum naturaliter est umbilicus  
Nam si homo collocatus fuerit supinus  
manibus et pedibus pennis circinique cen-  
trum in eius umbilico collocatam circum-  
agendo rotationem utrorumque manu-  
um et pedum digiti tangentur. Item quadrata  
designatio in eo inuenitur. Nam si a pedibus  
ymis ad summum caput mensuraueris. inue-  
nietur eadem latitudo utriusque et altitudo. Ex

n ij





## Tractatus

ylagogis Ypocratis. Corpus quidem hominis in tres partes generales dividitur scilicet caput pectus et pedes. In particulas autem multas. Specialiter autem constat de venis et arteriis: et nervis. et ossibus cartilaginibus adipibus et ceteris spiritibus. Notandum quod omnia corporis ossa sunt. cc. xij. Septem capitulis. iij. paria. xiiij. maxillaria dentium eius. xvj. unum palatum. duo menti dentium suorum. xvj. Spondiles. xiiij. Coxarum. iij. Antri. tria. Coste. xiiij. Teneritudinum octo. Spatulas duo. Inferiorum duo. Pecunias in manibus. viij. digitorum. xij. Anchorum duo. Calcaneorum duo. Navicularum. ij. Rasce pedum. x. digitorum. xij. Ex ylagogis ypocratis. Sunt autem in humano corpore ossa. cc. xiiij. In capite. xj. In facie. viij. Dentes plerumque. xxxij. Spodilia. i. ossa spie. xiiij. Inguis. ij. Vertebrarum. ij. Femorum. ij. Pale. ij. Pectoris. j. Latrum. xiiij. Cubitorum et radiorum. iij. Carpon. vij. Metacapon. viij. Digitorum manuum. xij. Coxarum. ij. Femorum. ij. Vertebrarum. ij. Geniculorum. ij. Crurium radiorum. iij. Plantarum. lxx. Calcanei. ij. Astraguli. ij. Digitorum pedum. xij. Constantinus. Ad membra dividuntur prout singula fecit natura propriis actionibus convenientia. Actiones enim sunt tres. scilicet. Animalis. Spirituales. Naturalis. quibus similia sunt instrumenta corporis. Unde membra vitalem animalem sequentia vocantur animata Spirituales spiritualia. Naturalem naturalia. Animata membra fecit deus in omnibus animalibus propter sensus et voluntarios motus. In homine vero et propter hoc. et propter intellectum et rationem ea fecit. ut cerebrum. oculos. nares. articulos linguam. nervos atque lacertos. Membra spiritualia facta sunt propter spiracula flatus et caloris naturalis conservantias. ut sunt pectus. et eius paniculi. cor et pulmo cum canalibus suis. fauces et diafragma et arterie. Membra naturalia bipartita sunt quedam enim sunt nutritiva. quedam generativa. Nutritiva sunt que mittant cibum in substantiam membrorum totius

corporis. Omnia enim humana et bestialia corpora consumuntur ab aere et naturali calore. Ideo necesse est ut ad consummationem et integritatem. eorum consumptio cibis reparetur. Itaque nutritiva sunt os. dentes. stomachus. intestina. epas. splen. fel. renes. vesica. vene. Generativa vero facta sunt ut specificarentur. Generalia et individuantur specificata. Nam quoniam omnia individua naturaliter consumuntur. necesse est ut per genitalia reparentur. que sunt matrix vel vulva. Uterus testiculi et vasa spermatis. Porum autem trium generum. scilicet animatorum spiritualium et naturalium membrorum singula habent unum principale membrum. cuius causa facta sunt alia. Membra vero consimilia (sicut dictum est supra) sunt partes totius. totumque parti assimilantia. Sunt autem septem. Primum scilicet ossa. Secundum cartilago. cor. nervi. ligamē. Tercium vene. Quartum arterie. Quintum caro. glandes. pinguedo. Sextum cutes et pellicule. Septimum pili et ungulae. Ossa itaque sunt purior et siccior corporis pars. Ex libro de naturalibus rerum. Sicut in pariete luteo palis ipsam parietem tenent. ne penitus obruantur sic ossa carnem fragilem stipant ne sua mollicie corpus in unum improbe convolvant. Etiam multa hic essent dicenda de uno quoque membro. que causa brevitatis dimitto.

## Operationes.

**A**vicenna in secundo canone. Saliva hominis ieiunii scorpiones interficit. Cum eadem et camphora fricatur impetigo. Eadem quoque cum distillatur in aure vermicibus lesam eos interficit et statim educit. **B**ordicies auris hominis confert emigraneae et pannaratio. Et linat super fissuras labij. **C**apilli quoque et dentes et ossa hominis combusta. et alia plura de homine medicinalia sunt. **D**urina hominis abstergit scabiem ulcerosam et pruritum. prohibetque serpiginem et impetiginem. Eadem in vase eneo cum melle cocta. Argit albuginem oculi. et



## De Animalibus.

confert palpitacioni. Confert etiam yctericie. 7 proprie cum aqua mellis 7 aq̃ ciceris. Fex eiusdem vrine sanat herisipilam in quod dicitur. **E** Et vrina infantis abstergit morpheam 7 pannum. Ead̃ quoq; bibita cōfert difficultati anhelitus 7 dilatationi. Item vrina hominis pie ceteris vrinis est magis abstersiua. ponitur enim cum cinere vitis super locum fluxus sanguinis 7 sistitur. **F** Confert etiaz morsui vipere bibita omniq; morsui 7 pūcture valet. 7 que ex ea antiqua est. cōfert venenis om̃ibus 7 lepori marino. **G** Alia quoq; plura medicinalia operatur. Sperma hominis proprie competit emperigini. 7 sedat dolorem podagre. Bicitur etiam q̃ abstergit morpheam. **H** Stercus hominis calidum sedat herisipilam vt dicitur. 7 forsitan sordiciei confert. Idem siccum cum melle aut vino bibitū in febribus periodicis. prohibet em̃ ear̃ periodos. Confert etiam yctericie. **I** Byasco. Fimus huānus vulneribus inpositus tumorem non admittit. Succus autem cum melle squinanticos curat. Item finus humanus paracolesim facit adhibitus. Gratū vultum 7 niueum facit. **R** Serapion libro aggre. caplo Zebel auctoritate Gal. inquit. Omne stercoꝝ calidum et resolutiuum attractiuum sed secundum plus 7 minus. 7 maxime stercoꝝ animalis comedēis ossa. 7 signum est q̃ curat squinantias 7 apostemata gutturis 7 miscetur cum melle ad dissinteriaz 7 ad vlcera antiqua. Et miscetur cum lacte in quo sunt extincti lapides aut ferrum candens. 7 datur in potu. aut fit cristere cum eo. 7 miscetur cum medicinis resolutiuis appositum. 7 confert iuuamento magno. **S** Stercus infantium comedētium panem 7 carnes gallinarum curat squinantiam. Cōuenit 7 ei iuuamento mirabili qm̃ miscetur cum melle 7 linitur cū eo guttur 7 palatum aut datur in potu.



**Ca. ij.**

**A**gnus. Isidorus. Agn⁹ a greco vocabulo dicitur quasi pius. nā inter om̃ia terre animantia maxime inuenitur innocēs 7 mansuetus. nullum em̃ ledit dente nec cornu. nec vngue. 7 quicquid in eo reperitur totum vtilē est. quia caro ad cibum pellis ad variū vsum pilus ad indumentum. simbs ad terre impinguationem. vngula 7 cornu ad medicationem. 22. Item Isidorus libro. xij. Zairini agnum ab agnoscendo putant dictū eo q̃ pre ceteris animalibus matrem suaz noscat adeo q̃ si ī magno grege errauerit statim balatu vocem noscat parentis. Secundū Aristotile 7 Auicennā. Agni quidam nascuntur in tempore vernali. q̃dam in tempe autumnali. Vernales sūt corpore maiores robustiores viribus 7 pi guiores q̃ sunt autumnales vel hyemales. **Pli. li. viij.** In aliquibus tamen regionibus multi hybernos agnos preferūt vernis. qm̃ magis interstitante solsticium q̃ añ brumā firmos esse solūq; hoc animal vtiliter bruma nasci. Idē in li. xviij. Porro decrescēti luna castrādi sunt agni vel arietes sicut iuenci 7 edī ac verres. Ambrosius. Agnus simplicissimus cū a m̃re qm̃q; aberrat frequēter eā balatu absente



## Tractatus

excitat multisq; licet versetur in milibus ovium. recognoscit vocem parentis et festinat ad eam. Nam quis cibi et potus de siderio teneat. transcurrit tñ aliena vbera licet humore lactis gravida exundet. soli usq; materni lactis fontes requirit. Aristoteles. Agnus si renes eius sepe circum quaq; cooperiant morietur. Palladius libro. x. Agnor prima generatio est in mense novembri. sed agnus natus maternis vberibus statim admovendus est matris. prius tamē exiguum lactis in quo spissior est natura mulgendum quod pastores collustram vocant. hoc em̄ agnis. (ni si auferatur.) nocebit. ac per bidentū natus cum matre claudatur. et tunc septris obscuris calidisq; servetur. Item secuso puulo rum grege matres in pascua mittant. Sufficit autem priusq; in mane pcedant. et cum sature reuertuntur ad vesp̄am. agnis vbera haurienda pmittere. Qui do nec firmentur. intra stabulum fursuribus vel medica herba vel (si est copia) farina ordeī pascantur ingestum donec septris pabulum p̄ etatis robur matribus habere possint cōe. Actor. Agnus est animal oīm simplicissimū et mansuetissimū. quia nec ulla fraude. vel astucia callet. nec ullis dentibus vel cum unguibus nocet.

Item patientissimū. Quia et immolatus non clamat. et tondendus silet. Item ad plures vsus utilissimū. Nam et lac prebet ad nutrimentū. et lanam ad vestimentum. et carnes ad esum. coriū q; ad calciadum vel ad scribendum. et simū ad agrum impinguandum et fecundandum. Est et oīal mundū fm legē. q; et ruminat et findit ungulā. Lupū vō natāliter timet et horret et fugit. Merito q; et ppter p̄dcās tot bōas ppetates. voluit xps p̄ oībus bonis i agno p̄cipue figurari sicut spūs scz in colūba.

### Operationes.

¶ Isaac in dietis p̄icularib⁹. Agnus q̄dem lactās in viscositate vicin⁹ ē porcis siluestribus ppter vicinītatē conluc. et humiditatē lactis q̄ nutrit. p̄inde caro ei⁹ nō ē laudabilis. q; idigestibilis. et lubricitate sua de stomacho descendit. Indigestibilis

antē p̄cipue. si p̄medētes stōm humidum ex defectu habeant Ideoq; Sal. vituperavit lactantes agnos. B̄ Annales vō mediocrē hñt p̄plexionē inter lactāciū hūiditatē et iuvenū siccitatē Ideo ceteris sunt meliores et ad digerendū faciliores. sāguinē meliorē gñant. maxieq; iuvenes iuvāt ea. et siccā p̄plexionē hñtes et calidā et siccam regionē inhabitātes.

Ex libro de naturis rerum. Caro agnina robustis et sanis est valde bona. sed infirmis infirma. quia licet a stomacho facile descendat. difficile tamen a membris soluitur Ideoq; viscosum hūorem generat. B̄ Pl. li. xix. Coagulum agni contra omīa mala medicamenta pollet. et contra marinorū morsus vel ictus valet. E. Avicenna. Sanguis agni sanat epilepsiam cum vino. Coagulū em̄ eius a venēis et morluris oībus sanat. F. Albertus. Adedulla agni ad ignē liquefca cum oleo nucū admixto zuccaro albo distillata sup sambuthū et postea bibita dissolvit lapidē in vesica. et p̄fert paciētib⁹ dolores in vga et vesica et in renib⁹. et p̄fert etiā mingenti sanguinem. B̄ Si cū felle agni inūgant loca corpis in q̄b⁹ icidit cācer cōfert ināifeste. Si vis remouē morbū oīū iterficiētē eas. accipe ventrē arietis et coque cū vīo et admisce cū aq; et da oīb⁹ in potū et remouebitur morbus.





# De Animalibus.

## Ca. iij.

**R**ies. *Isidorus* lib. 10. xij. capitulo primo. Est autem aries dux et princeps ovium, et ideo dedit ei natura fortitudinem ceteris ovibus prestantiorem. *B*ecuit enim arietem ducem ceterarum ovium et tutorem alijs esse viribus fortiozem. Et ideo ut dicit *Isidorus*. Aries autem verum a viribus est dictus eo quod tantumquam vir ovium. Vel ut idem dicit. Verum a verme est dictus eo quod habeat ymen in capite cuius pruritu excitatus caput concutit fortissime. et quicquid sibi obuiat dure ferit. et ideo aries grece quod dicitur ymus latine est vocatus. quia in gregibus masculi dicuntur arietes. quia ad secundandas oves viruosi sunt atque fortes. Nam corporis magnitudine et virium fortitudine et animi virtute oves alias preexcellunt. Dicitur etiam aries ab aris. quia ut dicit *Isidorus*. Hoc pecus primum fuit in aris a gentibus immolatum. Unde dicitur ideo aries quia mactatur ad aram. Unde secundum legem *Mosaycam*. Aries fuit animal potissimum mactandum. et ad sacrificium et ad esum. Nam pro peccato illo a populo convenienter offerebatur. et quia findebat ungulam propter et ru minabat indifferenter a populo promedebatur. Item *Plinius* lib. li. viij. cap. xlvij. Arietis inquit naturale est agnos fastidire et oves senectas sibi obuias persectari. Nam ipse melior est et utilior in senecta. tamen respectu ovium ferociter fit animo. Tempore amoris pugnat pro uxoribus suis et aduersarios cornibus impetit. et ut melius pugnet et fortius contra resistentem retrocedit ac resiliendo cum impetu hostem ferit. *De arietibus* etiam dicit *Auicenna*. Arietes inquit et capri vadunt multum in vnum. et in hyeme non se abscondunt propter frigus. et aliqui exeunt de loco calido ad locum frigidum. et quando pluit quousque moriantur. et arietes naturaliter sequuntur capras et descendunt omnes quousque pastor accipit unum ex eis et facit ipsum antecedere et sequuntur alij. et timet naturaliter tonitrua sicut oves. quasi ipsi ignate fuerint et audierint tonitrua abortiunt pro timore. et ante

mediam noctem stant simul cum ovibus et dormiunt. et post sparsim. et in dormiendo splatus alternat pro voces. nam a vere vscq; ad autumpnum dormiunt in vno latere. deinde vscq; ad verum dormiunt in latere altero. *Isaac* in diebus particularibus inquit. quod arietes et capri sicut et cetera animalia propriam habent vocem per quam se clamant et vocant felas tempore coitus et amoris et potantes a quo salsam anticipant coitum et citius mouentur ad amorem. Et quando arietes senes mouentur citius ad amorem et coitum quam iuvenes in tempore determinato signum est bonitatis temporis in anno illo. Et si in illo tempore excitentur iuvenes ad amorem signum est pestis future suppones in anno illo. hoc idem dicit *Aristoteles*. et *Aui*. *Aristotiles*. In libris cito apparet cornua in capitibus arietum et (ut ait *Virgilius*) cornua sunt etiam in capitibus feminarum arietum. Apud septentrionem vero non habent arietes cornua in quodam loco. Animalia que habent cornua fissuras habent in ungula naturaliter. ut thaurus cervus et aries. Et ut in pluribus aries dux gregis est pastor et enim in grege ponunt arietem unum rectorem sicque docent eum a pueritia. quod cum acclamauerit eum pastor proprio nomine antecedit orat se. *Euscolapius* in li. suo. Elephas cum arietem viderit timet eum et fugit.

## Operationes.

*Isaac*. Arietes habent carnes calidiores ac minus humiditas quam sunt carnes ovium ac duriores ad digerendum. Arietes in iuuentute manentes minores sunt humiditatis et viscositatis propter etatis siccitatem eorum complexionem dominantem. Idcirco eorum caro melior est agnis et ovibus. quia si bene digerunt. bonum et multum sanguinem generant. maxime si castrati sunt. quia caliditas et humiditas eorum tempore sunt. unde boni saporis sunt. nisi quando sunt decrepiti quod procul dubio pessimi sunt et non castrati sunt eis meliores. Omnes enim decrepiti in calore naturaliter defectuosi sunt. quod defectus prouenit ex etate et testiculorum indigentia. Annuales mediocriter habent complexionem inter lactantium humiditatem et iuuenum siccitatem. Idcirco ceteris arietibus meliores sunt. et ad digerendum



# Tractatus

dum faciliores. Sanguinem enim meliores generant. et maxie iuuant inuenies calidam et siccam complexionem habentes. et calidam et siccam regionem inhabitantes. De crepiti vero (ut dicitur) ceteris oteriores sunt. **B** Anicenna. Caro arietis adusta linitur utiliter super morpheam. et super emperiginem. Confert etiam moribus serpentum ac scorpionum. Etiam cum vino canis rabiosi. **E** Cinis eiusdem confert albugini oculi. Arietis pulmo calidus superpositus sanat excoziationem calcahei ex calciamiento. **B** Esculapius Arietis liquor qui a pulmone decocto distillat tercianas et rerum morbum in eis natum sanat. **E** **Pli.** li. xix. Jus ex carne arietum valet contra cancrum. **Italy.** Arietis fel aurium dolori. quod est ex frigidityate medetur.



## Ca. iiii.

**A** Per. Psidorus. Aper a ferocitate vocatus est. ablata flos et per subrogata. Unde et apud grecos flos id est semis dicitur. Omne enim quod ferum est et immitte abusive a grege vocamus. Porci agrestis valde bellicosi sunt tempore coitus et ingemantur ut coria sua sint eo

tempore dura. quia se cum arboribus commiscant et postea lutum intrant. Illudque desiccant. Idem inde preliantur intantum ut unus aut ambo moriantur. Usus quoque pugnat cum porcis a gregebus. Est autem aper iracundus et insipiens. nec bonorum doctrinam morum recipiens. nullaque mutatio accidit in eo etiam si castratur. Apri quoque femina castratur. ita quod non indigeat coitu. ut cito impinguetur. sed prius bi duo cibis prohibetur. **Pli.** li. viii. Apri maribus in coitu est asperitas plurima. Tunc inter se dimicant arborum attritu costas indurantes sequi luto tergozantes. feminae quoque in partu asperiores sunt. et fere similiter in omni genere bestiarum. **Ex lib.** de naturis rerum. Aper bestia fortis. nigri coloris. que nullam bonorum morum doctrinam recipit unquam. sed semper a feris est. dicitur habere magnos et recurvos incisores aptos in quibus hoc mirabile est. quod viua quidem bestia possunt idem quod ferum. adortuo vero detracti vim incisionis amississe probantur. Hoc animal si mane ante quingrat a venatoribus imperatur. de facili lassatur. Si vero ante vel iterum dum venatur urinam fecerit difficulter captum recedit. Verum tamen etiam lassatum non recedit. sed in posterioribus subsistit. et atrocitate rigida lassitudinem dissimulat. et illum offerens venatori. ferire tamen in hominem vel inuadere non presumit nisi prius ab illo ictum acceperit. Caveat autem homo sibi. quia nisi primo ictu pungentis cuspidis letale vulnus iter aruum et laterales costas dederit. picitari de vita poterit nisi forte iuxta ad refugium arborum inueniat. quam ascendat. aut in humiliori loco reliqua terre planicie totis membris se premat. auersi enim ac recurui dentes eius quibus quasi quibusdam atrocissimis armis valent ad inferendam mortem. non possunt quicquam nisi elatum et rectum attingere. Sustinebit tamen pedum illius commulcatorem. Quisque sic iaceti a prope succurrat. Aper cum ceteras bestias precedit auditu a dextris. liberos admodum leuiter. quod venabilis et mache reopponit.



## Operationes.

**A**pli. li. xviii. Apri cerebrum p̄ spen  
tes laudat cū sanguīe. Jecur etiā in uetera  
tum cum ruta potū et vīo. ad epe q̄z cum  
melle resinaq̄. Simili mō z iecur verinū  
ex empris dūtaxat fibrīs q̄tuor obulorum  
pondere: z cerebrum ex vīo potū. **B**  
Item cerebrum apri vel sanguis verēdo  
rum medetur carbūculis Jecur eius litar  
gicos excitat. **C** In iecure femie apri  
inueniuntur lapilli q̄ contriti z in vīo poti  
calculos pellūt. **D** Apri pulmo ebi  
etatem arcet. Fel apri nū strumas discutit  
Lynem q̄z sedat potum. **E** Idem  
Cū adipe pulmo ipositus p̄mōes sanat.  
**F** Ulcera q̄z serpentia sanat fel apri nū  
cum resina z censa. **G** Cinis maxil  
larum apri sanat vlcera q̄ serpunt. **H**  
Idem q̄z confert fractis. Lardum ei⁹ eli  
um atq̄ circūligatum mira q̄z celeritate  
solidat ea. **I** Apri vrina z ipa vesti  
ca p̄ cibosumpta vesice calidiorūq̄z cruci  
atibus medet. si p̄us vtrūq̄ fumo macera  
tur Id in apri vesica si assa mandet vrie  
cōhibet incōtinentiā. **K** Adropicis  
auxiliat. apri vria vel etiā vesica paulatī  
ī potu data. **L** Uria q̄z apri ī vitro  
fuata auriū dolori vicijq̄z medet. deniq̄z  
tam gravis est apro vria. vt effugere non  
sufficiat nisi egesta. ac ea velut venictus  
opp̄matur. vñ illa exuri eos tradit. **M**  
Aprini fimi cinis īpersus potōi tepidi  
vini dissintericis medet. Luxatis q̄z valz  
idem fimus. Uerisq̄ spuma recēs ex ace  
to In fimo q̄dem suis est v̄sus efficacior  
que non peperit. In apri q̄z multū p̄stā  
tior. **N** Usus arungie valz ad emol  
liendas excalesciendas discutiēdas pur  
gandasq̄ p̄fricatis mēbris itinez lassitu  
dines. **O** Exli. de naturis rez. Fim⁹  
apri recens z calidus p̄cipuū est remediū  
p̄ fluxum sanguis enaribus.



## Ca. v.

**A**zinus. Ex libro de naturis rez  
Azinus est animal deforme velle ac  
despectum. grandi capite. lōgis  
z latis auribus. corpe macilento nesciunt  
impiguari. In humeris stigmata christi  
portat crucis. Est ḡ azinus animal māsuetum  
z discordie nesciū onerifex. z non rebellās  
sarcinis (etiā vltra q̄ ferre possit) sibi im  
positis brutum z irrationale sup̄ oīa aīa  
lia Incessu quoq̄ pigz z tardum. paciēs  
z inter verba durissimū. p̄ viam incedens  
obuiantibus cedere nescit. Post menses  
ix. coit. sed nisi post annos tres gignit.  
Spinas libenter cōedit. frigidius ē na  
turaliter. z frigoris impaciens. maxime tē  
pore conceptus. Ideoq̄ non generatur ī  
locis frigidis z in Scoria. z in regionib⁹  
propinquis. nec in equinoctio sicut coeēt  
equi. sed in estate. In terra quoq̄ septētri  
onis. que est frigidissima non inuenitur.  
quoniam illic vivere nō potest. Gestat at  
in ytero per annum integrum. Azini pul  
lus aliq̄ntulū decoris hz ī iuuetute. s̄ q̄to  
pl⁹ senescit tāto t̄pioz fit. Aresto. Azin⁹ hz  
soleas sicut z equus. non habet fel omni  
no. sed habet sanguinem spissum ac nigz  
valde sicut thaur⁹. Azin⁹ z animalia cetera  
magni cordis tīda sūt pl⁹ oībus aīalibus.



# Tractatus

**T**imet frigus. felle caret. spinas comedit quando molles sunt. multum coit minus tamen q̄ equus. Et si non inceperit generare. post eiectionem posteriorū dentium non generabit omnino. Comedit fructus herbis pascitur ⁊ aqua impinguat. Quāto plus ex aqua bibit. tāto plus eius cib⁹ proficit. Unicum h̄z ventrem sicut ⁊ cetera soleas habentia Infirmatur sepe infirmitate quē dī milide. ⁊ est prius in capite. Curitq; flegma multū e naribus. ⁊ si descenderit ad pulmonē morit̄. Actor. Azinus est animal stolidum tardum ⁊ luxuriosum. Cruce h̄z in anteriore dorsi pte sup humeros. ⁊ ibi debili⁹ est. In posteriori autem sup renes ibi fortior est. horribiliter clamat. lappas p̄medit. sonū citare (ut fertur) Ambrosius. Azinus piger ⁊ ad p̄dā expositus. sensus tardior. docz nos viuatiores esse debere. nec desidia corpis animiq; pigrescere. sed ad fidem p̄fugere quē onera grāua solet alieniare. Philologus. Azinus est aīal oneriferum mancipium seruituti addictum respectu multitudinis laborū quos sustinet. parū grē cōsequitur. vocem hōis p̄suetam intelligit. Et nouit iter qd sepe ambulant. Cū autē vidit lūpū venientem respicit in lūbū ⁊ sic improuisus a lupo p̄prehendit.

## Operationes.

**A**uicenna. Azinus sanat leprā. Contracti ex siccitate sedent in iure carnis ei⁹. ⁊ caro etiam eius inuat. Epar eius assatū ⁊ a ieiuno p̄mestum confert epiletie. similiter ⁊ eius ungula adusta. **B** Cinis carnis ⁊ epatis eius cum oleo valet super positis fissuris frigoris. **C** Itē cinis epatis eius cum oleo valet sup scrofulas. **D** Si aut q̄ eius vrina cōfert dolori renū. Vrina vō siluestris azini. sicut Galienus ait. lapidem in vesica frāgit. **E** Sanguis azini phibet fluxum sanguinis nariū ex velamie. **F** Adeps ei⁹ valet ad vestigia cutis. Vrīa azini p̄fert vlceribus ambulantiis ⁊ humidis ⁊ dolori r̄nū. Stercus eius in omni cursu sanguinis administratur. **G** Odoratur quidem

ad fluxum sanguinis nariū fortem: ⁊ ex primitur humiditas eius in narem ac retinetur. **H** Item stercus azini pasce ris siccum cum vino valde bonum est p̄ cure scorpionis. **I** Lac etiam azinarum minus butirosū existens. subtile est ⁊ aquosū. Valz tussi extenuationi. ac spu to sanguinis. ⁊ ydropisi. ac duricie splēis. Ventrem lenit. ⁊ erbice bonum est. **K** Fertur etiam q̄ cum os ex eo colluitur. cōfirmat dentes ⁊ gingiuam. Non est autēz conueniens habentibus sodam ⁊ vertiginem ⁊ tinitum. p̄prieq; dormire sup ipm. ⁊ vniuersaliter nocet hūitibus capita debilia. **L** Esculapius. Sanguis azini cum vino potatus febres cottidianas sanat. tribus vlt̄ quatuor guttis illi⁹ datis. Adeps eius coitum cōmouet. Splen ei⁹ cum aqua tritus ⁊ māmille appositus attrahit lac. **M** Dyasco. adeps azini dī cicatrices p̄colerare. Lac eius ventrem mollit. ⁊ ore receptum dentes gingiuasq; confirmat. Vulnerationes quoq; ventris ac reumatismum optime curat. Locum eius bibitum nefreticos sanat. **N** Baly. Azini pulmo ⁊ pulli eius si de siccatus teratur ac bibitur attractioni spiritus ac tussi prodest. Epar azini domesticū si cōmederit cum epilepticis p̄dest ei. **O** Azini simus si opprimatur eo sanguinis fluxus de venarum vlt̄ artiarum incisione amputat cum vel stringit. Pari modo si de aqua ei⁹ instillet nariibus sanguinis fluxum patientibus stringit. Om̄ino lac azine medicaminibus letalibus obest ⁊ intestinorū vlceribus prodest ac tenasmo. sic quoq; p̄dest lac ouium sed minus. **P** Pl. li. xxvii. Anulum ex ungula ⁊ cruribus azini nigredinem nō habentis. si indnat epilepticis. phibet ipm necadat. **Q** Preterea si domū suū mīges azini pulmone munda eam ab oī reptili ac serpente.



# De Animalibus.



## Ca. vi.

**H**ane & alches. Ex libro de naturis rer. Abane s'm Aristotilem ē est animal magnitudinem cerni. contra consuetudinem oīū aīalium hīs fel in auribus simile felli hominis in colore. Et est amarum valde causatiūū vebe mentis ire. ferocitatisq;

## Operationes.

**A**belynandus. Alches est animal in silva hercinia. hāz cōsimilis est capris figura. & varietas pellium. sed magnitudi ne paulo antecedunt. Abutilia sunt cornibus. & crura sine nodis. articulosq; habēt Nec q̄eris causa p̄cūbunt. neq; quo affli cte casu ceciderint. erigē sese aut subleua re possunt. **H**is sunt arbores pro cubilibus ad eas se applicāt. atq; ita paululum reclinantes quietem capiūt. Quaz ex vestigijs cum animaduersum avenato ribus fuerit quo se recipe loco cōsuerūt eo loco a radicibus subruūt. uūt abscidūt arbores. tū vt summa spēs vel stipes earz stantiū relinquat. huc cū se p̄suetudine declinauerint. ifirmas arbores pondē affli gunt atq; vna ip̄a p̄cidūt. **E**st alche mul' p̄panda. adeo p̄penso labio supiore. vt nisi recedēs in posteriora vestigia pas

ci non queat. **B**angama insula ē regione germanie mittit aīal q̄le alches. & cuius sicut nec elephantis flecti nequnt suffragines. **E** Ideoq; nō cubat cū dormiendū est. s; somnolentā arbor tantū modo sustinet q̄ppe casum minat vt fera ruinam faciat. dū assugetis fulcimentis in nititur ita capit. **F** Alioquin eam mācipare difficile est. qm̄ nullo rigore po plicum in comprehensibili fuga pollet.



## Ca. vii.

**A**bulia Antaplo Aptalo An kacino. Xidoms. Anabulla be stia ē ethiopie. collū bōis vt equi pedes & crura velut bos. caput vt camel'. albas habet maculas. colorē rutilū valde mēbra singula distinguētem. Cūq; tā to decore sit animal respersum. pellis mul rum spectabilis carius venditur ad luxū oculorum. Antaplon vel aptalos animal simile capriole fetidum nimis cui non po test homo appropinare. Et habet duō cor nua acuta valde. quasi duas falces. et re curuata sunt. Hoc animal cum sitit. acce dit ad eufraten. vt bibat. & cū biberit adit dumentum quoddam vicinū minutis vgu lis & subtilibus consitum. vt ibi quasi lu dendo se in illis viminibus confricat.



# Tractatus

Quo fit ut in illis illaqueet. ita q̄ se inde non possit auellere. Et tunc vocē magnāz emittit. quam cum audit venator irruens in ipm occidit illud.

## Operationes.

**A** Ex libro de naturis rerum. Aptalō est animal acerrimū. ita ut venator ei non possit appropinquare. habet autē lōga cornua. serpe figuram habentia. ita ut possit etiam arbores magnas et altas secare et ad terram deponē. Cūq; sitit venit ad flumē cyfraten et bibit. **B** Est ar frutex que grece dicit hercinie habens virgulta subtilia et plura. ad que ludens cornibus suis obligat ea v̄gultis eius. sicq; diu clamaus auditur. et a venatore occiditur.

**C** Arestoniles. Ankacinor est animal equale camlo leuerrario. Huius intelligētia maiorē cū est parū q̄ cū est magnus.



## Ca. viij.

**A**fferaco. Affudio. Auicenna **A**fferati et alterati id est saliens et volans. de primo quod hic habetur afferati in auicenna habet casezati. Serpentes sunt parui breues. minuti qui quādoq; occultant in arboribus insidiantes ut pūciāt se ad trāsēntes. horum genus vidi Callidi valde sunt et ad mbe

dinem declinantes ex eoz morsu accidit (ut dī) dolor vehemēs et totū corp⁹ ptran sit. ex q̄ etiā mors accidit. Cura eoz cōisē ut cura viperaz.

## Operationes.

**A** Affudius et sabrin pro pmo in q̄busdam originalibus habetur affudius (ut dixerunt sapientes) Sūt duo serpētes are nola corpa hñtes. et su capita eoz puncta alba et nigra. Et qñq; sunt nigri rubei et albi. sup eoz capita sunt squame albe icise: eorumq; incessui strepitus in est ppter sic citatē corticū ventriū ipsoz. **B** Et sunt grauis motus equaliū dentiū. Hoz morlus disrumpit poros et meatus naturales faciens ex eis fluere sanguinē ita q̄ ex angulis etiam oculoꝝ. **C** Et cōprimūt in sanguine: et sputo sanguinis et fluxu sāguinis nariū et vomitu et dolore et stoma cho. **B** Et dixerunt q̄ locus aposte matur ac denigrat. et currit ex eo res pua aquosa. et soluitur venter. et constringitur anhelitus: et difficultas v̄rie fit et absconditur vox et membra mollescantur: et vincit super corpus dispositio obliuionis et accidit spasmus. et cadunt dentes. et morit̄ pa ciens. Cura autem eorum ex parte prima est cure viperarum.

S. flange





# De Animalibus.

## **Ca. ix.**

**A**nfibena: et armena. **Isidorus.**

**A**nfibena dicta est eo quod habeat  
duo capita. Unum in loco suo:

Alterum in cauda currens ex utroque capite  
tractu corporis circulato. Hec sola serpē  
tium frigori se committit. prima omnium pro  
cedens. De qua **Lucanus.** Et grauis in  
geminum vergēs caput anfibena. huius  
oculi lucent veluti lucerne.

## **Operationes.**

**A** **Plinius libro. viij.** Anfibene caput  
est geminum. Hoc est et ad caput et ad cau  
dam. tanquam parum esset ore uno fundi ve  
nenum. **B** **Jorath.** Anfibena ser  
pens frigori committit se vigil et sollicitus

de ouis suis valde cum ea cubat. Nam  
dum quedam pars eius dormit altera tunc  
vigilat. Et cum per semitam incedit. duo  
capita regit. nuncque caput anterius nunc  
vero posterius consequitur. Est alius super  
calcaneum ambulans in coitu suo. et super  
caudam suam. **C** **Anicenna.**

Armene est serpens. proprietates habēs  
reguli proprietatibus proximas. non enim  
interficit morfu tantum. sed visu et sibili sui  
auditu. Quodcumque animal mordet dissol  
uitur. et quodcumque ei appropinquat ex ani  
malibus moritur. Adverō quantitate di  
ferunt eum a regulo differre. **B** Esti  
manerunt enim quod est ab uno cubito. usque  
ad cubitum et semis. Et dixerunt quod morso  
ab eo non confert aliquid. **E** Si vero  
aliquid confert ei. tunc semen papaveris  
et castoreum. Hoc enim iam quidam testi  
ficati sunt.



## **Ca. x.**

**Aspis.** **Isidorus.** Aspis dicta est

eo quod morfu venenato interimat.

**A**s enim greci venenum dicunt

Huius diuersa sunt genera et dispares effe  
ctus ad nocendum. Fertur quod aspis cum  
incantatorem pati ceperit. qui eam quibus  
dam carminibus euocat. ut eam de cauer  
na educat. Illa cum exire noluerit unam  
aurem in terra premit. alteram cauda ob  
turat et operit. ac voces illas magicas non  
audiens ad incantatorem non exit. Ex  
generibus aspidum sunt dyplā. ypnales  
ei moriois. prester. seps;

## **Operationes.**

**A** **Philologus.** Aspis si homo morderit  
hominem statim eum consumit ita ut liquet  
fiat totus in ore serpentis. **B** **Glosa**  
super **Job. ix.** Aspis est parvus serpens  
vipera prolixioris est corporis. et venenum  
aspidis concite. vipera tardius occidit.  
**C** Unde scriptum est. Caput aspidum  
luget et occidet eum lingua vipere. **B**  
**Andromachus.** Aspidis habitatio est  
in sicco. et in locis in quibus non est aqua.  
Et hec est quandoque cinericia.



Tractatus

**E** **A**spis est serpens cerulei coloris cuius dentes sup̄ modum lōgi sunt ita q̄ extra os sicut a pro apparēt. **D**orsu venenū immittit ⁊ spargit. vnde ⁊ nomen accepit virtute q̄nōdā verborū incantāt ne veneno interimat. vel (vt quidam dicunt) vt quieta capi possit. ⁊ gemma de fronte eius auferri que naturaliter in eo nascitur.

**F** **A**ul. **A**spis ē ex p̄pentib⁹ surdis. hec sicca dicitur p̄pter vehementiam siccitatis sue cutis. ⁊ est ī q̄ritate sua iter tres cubitos et quinq̄. **C**olor illius cinericius. ⁊ ad citrinitatē declinīs oculi eius sunt vehemētis luminis ⁊ interficit a duabus horis vsq̄ ad tres. **Q**uem at momorderit. alteratur color eius ⁊ stupefit. ac multiplicatur eius singultus ⁊ infri gidantur membra eius. **P**alpebre quoq̄ eius clauduntur. ⁊ profunde dormit. **A**d eius morisionem est iuuariū emplastrū cum calce ac melle ⁊ oleum.

**P**linius lib. viij. **A**spidum colla intumescere nullo icus remedio asserit. p̄ter q̄ si p̄tes contracte confectū amputentur.

**I**dem in libro. xj. **A**spidum dentes in os vergentes sunt ne cibi excidāt nullum habentium adminiculum ītinendi. sed duo sunt in superiori parte dextra leuaq̄ lōgi ssimi tenui fistula perforati. venenū insunt dentes. vt scorpionum aculei.

**S**olinus. **P**lures varieḡ sunt aspidum species. vt dyphas. **A**p̄nalis. **E**morrois. p̄ster. sunt autem ammodate. est ⁊ cenchris. elephantie. chercitra. camedracontes. **A**lōtra hec sibilant ⁊ referunt affecus habēt nec temere nisi coniuges euagantur.

**P**hilosophus. **A**spidem **L**ucanus somniferam vocat. quia vulneratus ab ea somnum mori continuat. **F**ertur autem sic incantari. **D**emonēs discurrunt cū verbis ad serpentes. ⁊ infectiōe interiori hoc faciunt vt serpentes ad nutum eorum moueant. ac sine lesione tractabiles exhibeantur.



Carj.

**A**ra<sup>ne</sup>ea. **A**ridorus libro. iij. **A**ra<sup>ne</sup>ea vermis est aeris ab aeris nutrimento nominata q̄ exiguu tpe longa fila deducit ⁊ tele sp̄ intenta nunq̄ desinit a labore perpetuumq; sustinet in suo opere dispēdium quia sepe ad modum flatum ventri aut pluvie stillicidium rumpit tela sua. ⁊ tunc totaliter perdit laborem suum. **A**vicenna ait q̄ aranea est modicum animal reptile multipes. sex vlt octo habens pedes quos semper habet pares ⁊ nunq̄ impares. ⁊ hoc fuit necesse ut semper esset eius incessus equus sicut ⁊ ipsum onus ⁊ hoc est generale in habentibus duos vel plures pedes. habet autē aliquos pedes longiores ⁊ quosdam breviores ppter diversas q̄s facit opatōes. nā cū qbusdā fila subtiliat. ⁊ in longū pertrahit. **C**ū qbusdā vō piter fila necit. cū qbusdā p fila repit. ⁊ qñ vult ī tele sufficie īmobiliter se suspēdit. vñ ī fidēs ī tele sue medio subito sentit muscā telā ī pre remotissima ptingētem q̄ subito īvadit ⁊ aggredit̄ tanq̄ hostē. de q̄ si triūphare poterit eam ne eua dat. iter tele sue fila multipl̄ circumvoluit ⁊ pmo capiti insidēs. ei⁹ hūiditatē fugit ⁊ de tali muscā venatōe vivit. nā ei⁹ gustabile pprie est talis humor sicut gustabile apis est mell sicut oicit idē **A**ui. ⁊ **A**resso.



# De Animalibus.

Item in genere aranearum est diversitas  
sexus. **U**t dicit **A**ristoteles libro. v. **E**t est  
femina maioris corporis q̄ masculus. et  
pedes habet longiores flexibiliores et ha-  
biliores ad motum. et etiam ad texturam  
**E**t sic dicit idem libro. v. **T**empe coitus  
et amoris femina attrahit marem per fila  
tele. et post masculus feminam. et nō cessa-  
bit attractio donec coniungant. et masculus  
ponitur super ventrem femine. et iste  
modus est necessarius propter ventris ro-  
tunditatem. et ista coniunctio maxime est  
in fine veris. et in principio estatis. et ali-  
quando in autumpno. et in principio hie-  
mis. et tunc maxime sunt nocive. et earum  
puncture amplius venenose. **I**tem **A**re-  
stoteles libro. viij. **G**enera araneaz sunt  
multa. **N**am quedam sunt parve et diver-  
si coloris et sunt acute et velocis motus.  
**A**lie sunt maiores et coloris nigri et earum  
crura anteriora sunt longiora. et sunt tardi-  
ris motus nisi quando coitu stimulantur  
**E**t nigre solent texere iuxta terram inter  
foramina. et manent in textura sua quousq̄  
aliqua incidit bestiola sicut musca quā  
deprehendunt. et si habent famē sugūt ei⁹  
humiditatem. et tunc deferunt ad locum  
suum ubi deponunt. et reservant eam do-  
nec iterum esuriem paciantur. **E**t quādo  
totam hausit humiditatem deiecit residu-  
um et revertitur ad venandum. et nō vena-  
tur quousq̄ sperit quod captum est de te-  
xtura. **E**t si quis ruperit texturaz incipiet  
ipsam reparare circa occasum solis vel cir-  
ca ortum et maxime laborat quia tunc plu-  
res bestiole incidunt in texturam. et femina  
parit et venatur. et masculus iuvat eam.  
**A**bscondit autem se in textura vel sub te-  
la ne a bestiolis videatur. et maxime quan-  
do est magna. quia ppter eius magnitu-  
dinem non de facili operat. **F**acit etiam  
femina ova. primo ex quibus modice ara-  
nee post formantur. et statim qm̄ paritūtur  
ponit eas in textura et statim se movent et  
disponunt ad terendum. ac si in vtero ma-  
ternos sint instructe ad venandum. **U**nde  
statim aptat retia cōvenientia prede sue.  
**E**t est species quedam araneaz que venā

tur lacertum parvū quando ipm̄ incipit  
texere sup ipsum quousq̄ liget eius orifici-  
um ligatione forti et tunc saltat sup eum et  
pungit quousq̄ moriatur. **I**tem in eodē  
libro etiam dicit idem. q̄ sepe inveniunt  
quedam aranee in alvearibus apum. et il-  
le corrumpunt mel. et sugunt liquorem. et  
sic circa fauos faciunt texturas et corrup-  
punt eos. **I**dem dicit **A**vicenna et **P**li.  
de generatione araneaz libro. xi. cap. xxi.  
**S**icut aranearum natura p̄cipua admi-  
ratione est digna. **C**uius plura sunt gene-  
ra inter que est quedam q̄ d̄r spalangior  
cuius corpus est exiguum varium acumi-  
natum velox ad saltum. noxium hīs mor-  
sum. **A**lia est spēs maioris corporis et nigri  
coloris et cruris longioris. i. c. **A**raneaz autē  
tele. ut dicit **A**resto. et **P**lin. **E**x earū visceri-  
bus q̄dam mō nature artificio gñant sub-  
tilissima ppositōe p̄tertemore r̄bis ppo-  
nunt et parant et filis subtilissimis pnectū-  
tur et hoc ne a muscis et alijs bestiis q̄bus  
tendit videri ppter ḡficiē. cū labore q̄des  
pponunt s̄ miro mō faciliter dissipantur  
**I**gnē nō sustinet. ventū timet cuius impe-  
tu rumpunt et subito denudant.

## Operationes.

**A** **P**li. **E**t q̄nī venenosa sit aranea de  
cui⁹ egredit viscerib⁹ tela. **V**enenosa tñ nō  
ē qm̄ p̄ multū vsib⁹ medicie vtil deputat  
**N**ā ut dicit **D**yal. **T**ela araneaz al-  
ba et mūda pulverulētis sordib⁹ nō admi-  
ra virēs h̄z pstringētes et glutinātes et re-  
frigerātes. ideo sanguinē restringit a vul-  
nere defluentē supposita vulneri. p̄hibz fi-  
eri sanie. et sanat plagā recentē et p̄hibz in-  
flaturā sanitatē vulneris r̄tardantē. **E**  
**I**tem imediū p̄ morsus oīm araneaz ē cere-  
brū gallinaceū cū exiguo pipis bibitū cū  
vīo dulci. **I**tem coagulū agni potatū cū vi-  
no sanat morsus araneaz. **B** **I**dē fa-  
cit cīs vnglē arietine cū melle. **E** **I**tem  
musce p̄trite et posite sup morsū exbunt ve-  
nenū et mitigāt dolorē. **S**ūt et alia r̄media  
q̄ enūerat **P**li. et **a**lberi. **F** **P**li. eodē li.  
cap. vi. **A**ranca lōga et cādida tennes h̄z  
pedes p̄trita in veteri olō d̄r solūe albugi-  
nem oculorū.



# Tractatus



## Ca. xij.

**G**lace bisantia grece. arabice achasar. latine vngula aromatica. Serapio libro aggreg. cap. Achasar. est conchiliū ex speciebus ostracoz. et est similiter de conchilijs purpureis. et reperiunt in regionibus Indie. et in aquis iuxta quas oritur spica nardi. Odor autē eius aromaticus ē. qm̄ ipm̄ aīal cōedit nardum. Et ipsa colligunt in tpe estiuo. qm̄ aq̄ desiccat. et repitur etiā ex eis in litoribus maris aīzum. Et color eius est declinatus ad albedinem. et ambe sunt meliores. et est pinguis. Et illa que nascit in babilonia est subnigri coloris. et est minor illa. et omnes hnt bonū odorem. Et qm̄ fumigatur domus cū eis sentit odor eaz sicut castorei. Serap. li. aggreg. cap. ostracoz. Blacte bisantie sunt ex vngulis ostracoz. et sunt coopercula qbus regunt in foramine suo. et meliores sunt que vergunt ad al

bedinem. et sunt odorifere. qz odor trahit aliquantulū ad odorem castorei.

## Operationes.

**A** Salienus caplo ostracoz. Quando blacte bisantie sumit cum aceto in potu attenuat splenem. et qm̄ fumigant cum eis mulieres habentes suffocationē matricis confert eis. et iste fumus excludit secundinam. **B** Et quando ex eis fumigat epilepticus excitat ipsum.



## Ca. xiiij.

**G**onnacon. Solinus. Bonnacō est animal qd in locis frigie nascitur huic taurinū ē caput. ac deciniceps omne corpus. iuba tm̄ equina. cornua vero tam multiplici flexu in se recurrentia ut si quis in ea offendar non vulneret. sed quicquid presidij monstro illi frōs negat alius sufficit. Nam cum in fugam se vertit pluvie citati ventris simū egerit p̄ longitudinem triū iuger. cuius ardor quicquid attigerit adurit. Ita egerie noxia submovent insequentes. Actor forsitā. Hoc aīal idem est q vacca siluestris fm̄ Arestonile. que hz cornua declinantia ad invicem. nā et boves siluestris siue bubali. alio nomine dicunt bisontes. Arestoniles. Bonacus



# De Animalibus.

est aial in catonia in qdam mōte tauro si  
mile. s; est in eo crinis descēdens ad duas  
pres spatulas. huius pili molliores sūt q̃  
eq̃ z breviores. crines ei⁹ oēs p̃tinui sunt z  
vsq; ad oculos pueniūt. Et q̃ ex pilis eius  
sunt ferius lane assilant. Pili vō ei⁹ q̃ sūt  
sup̃ eius frontē pueniūt. vsq; dū sepentur  
fm̃ discimē. Color eius est rubens. z forte  
erit ad nigredinē declinās. huius vox assi  
milat̃ voci thauri. nec h; dētes supiores si  
cut nec thaurus. h; duos sotulares. z cau  
dam brevē resp̃cū corpis. z cauat terram.  
h; z coriū multos ictus paciens. huius ca  
ro dulcis est. z ideo dep̃bendit̃. Cūq; pec  
tatur fugit z q̃scit. Cū āt debilitat̃ pugt.  
Est stercus p̃ q̃mor passus eicit Cū vō tps  
p̃tus ei⁹ appinuat. adunant̃ ex eo genere  
multi. pulq; circa ip̃m stercus p̃gregant. z  
ip̃m quasi muz ponūt Est autem animal  
multi stercoris.

D. 80



Ca. xiiij.

**B**os. Ali. Bouē greci boetē dicūt  
latini trionē vocāt q̃si terionē eo  
q̃ terrā terat. cuius latimdo pelli  
um a mēto ad crura palearia dicunt̃ a pel  
le q̃si pellearia q̃ ē signū g̃nositaris in bo  
ue. Bouē in socios eximia pietas ē. Nā al  
ter altez inq̃rit. cū q̃ ducē collo aratra cō  
luent. z frequentimugitu piū testat̃ affe

ctum si forte defecerit. Arestoriles. Bos  
coit post annū. z forte post. viij. menses.  
Post bienniū āt pregnās est nouē mēsi⁹.  
vinit annis q̃ndecim. castratus āt vigiti.  
Acor. Bos est aial mūdū fm̃ legē ad im  
molandum z ad p̃medendū. quia tumiat  
z findit vngulā. p̃aleas p̃medit. iugo pre  
mitur. stimulo cogit̃. terrā arat. Pli. li. v.  
Boues z aialia q̃bus continui sunt dētes  
bibendo sorbent vt equi. Idem in li. xj.  
Superiores priores dentes non sunt bo  
bus sicut nec ouibus. z om̃ibus ruminan  
tibus. boues autē mutant dentes. Hoz  
caudis est longissimus caulis atq; in vna  
parte hirtus. In genere boum feminis tā  
tum vox grauior. cum in om̃i alio genere  
sit exilior q̃ maribus. Theophrastus p̃bat  
boues piscevesci. sed non nisi viuente. bo  
um attritis vngulis aruina vngendo cor  
nua medentur agricolis. Adeoq; sequar  
earum natura est vt in ipsis viuentiū cor  
poribus feruenti cerā flectant. icisq; nas  
centium in diuersas pres torqueant vt sin  
gulis capitibus quaterna fiant. Naac i  
dieris p̃ricularibus. Bonina caro ad cō  
parationem carnis pecudū siccissima est.  
Ideoq; sanguinem g̃nat g̃sūm z turbidū.  
z melancolicū. multūq; dat nutrimentū.  
Inobediēs est digestionī. tardeq; de sto  
macho elicit̃ z ventrem constipat. q̃si eo  
assueri melācolice p̃plexionis fuerint fiūt  
spleneticī vel quarantarij. vel ydropici. l  
scabiosi. vel leprosi. fm̃ p̃plexionem quas  
preparatam his morbis inuenit

## Operationes.

**A**uicenna. Boninū sel cum nitro z  
ethimolea valet ad fursures. cū caput eo  
lanat̃ Idēz q̃z sel apit orisitia emorroida  
rum. ex eodē cū melle linīt palatū ad p̃fo  
cationem. **B** Byal. Lac bubulcum  
oris vulnera recentia ducit ad sanitatem  
Fimus boum iuuat ad apū z vespazicū.  
**C** Adropicus etiam illius ex eo iuuat.  
si ad solem multum iaceat desiccat̃. Maxi  
mum vero beneficium prestat finis mas  
culi bouis stericis muliez fumigatus pro  
pendētibz **B** Pli. li. xvij. Bovis



# Tractatus

*Scid m unum*

sepum cum adipe anserino ⁊ ocymi succo  
ulcera oris ac rimas sanat. Item contra  
ea que ex ulceratione venena enecant sepū  
bubulum alias bubulum auxiliatur.

**E** Medulla quoq; bubula ex crure dex-  
tro priore trita cum sanguine pilis palpe-  
brarumq; vicij ⁊ angulorum occurrit.

**F** Si vero gravitas sit audiendi fel bu-  
bulum prodest cum vrina capre vel hirci

**S** Talus bonis accensus dentes cum  
dolore labentes pfirmat ad motus. Eius-  
dem quoq; cinis cum mira boum est den-  
tifricium. **I** Lien bubulus in melle

datur ⁊ illinitur ad lienis dolores. Lac-  
bubulum ceteris medicatius est. Bubulo  
sic quidem lacte cuncta venena expugna-  
ri tradunt vomitione. Preterea tenasimus

potio lacte bubulo tollitur. **S** Sto-  
machum exulteratum lactis bubuli potio  
reficit. eiusq; rofiones caro bubula mixta

aceto et vino cocta. ad hominis etiam mor-  
sum bubula caro cocta ⁊ imposita efficax  
est. Canum scabies sanatur sanguine recē-  
ti bubulo. Iterumq; cum marefcat illico

⁊ postero die abluto cinere lixiuio. **R**  
**H**aly. Fel bouis tinnitibus ⁊ auris soni-  
tui medetur si cum bombace supponatur.

**S** Si cum oleo mixtus instilletur auri.  
mitigat dolorem ex frigido. In lotio q;q;  
boum si infundat se homo optimū est sto-  
macho doletī ex frigido. **A**d Prodest

etiam emorroidis. Fimus bouū cataplas-  
matus super apostemata grossa dissoluit  
ea. Si vero pburatur ⁊ naribus insufflet

sanguinis fluxum ab eis sedat. Preterea  
si cathaplasmetur eo modico cum butiro  
ventri ydropici manifestissime medet

**I**n Jecur bouis si comburat ⁊ bibatur  
ventris solutioni pdest ⁊ fluxui sanguis.

**D** Os q; bouille. si comburat dentes  
comotos ex se fricatos solidat. **P**

Et si cum squingibin bibatur Splenem  
liquefacit. Appetitum coitus excitat ac  
lepre prodest.



## La. xv.

**B**ombex. **A**ldorus. in li. ethimo-  
logia. Bombex est frondiu ver-  
mis. ex cuius textura bombycinū  
conficitur. Hoc autē nōie appellatur eo q;  
euacuetur dum fila generat. ⁊ aer solus  
ea remaneat. **P**li. Bombices telas ara-  
nearum modo texunt. ad festem luxumq;  
feminarū que bombycina vocat. **B**ōbicū  
genus est in **A**ssiria pueniens nidos luto  
fingunt. salis spēs applicatos lapidi cāta  
duricia. ut spiculis pforari vix possint. et  
ceras largiores quā apes faciunt. **B**eim  
maiozem vermiculū. **E**t in choo īsula tra-  
dūtur nasci cypsi. terebinti. fraxini. quer-  
cus florem imbris decussum terre hali-  
tu aīante. fieri at primo papiliones puos  
nodosq; mox frigoris impatientia villis  
inhorrescere. ⁊ aduersus hiemē tunicas si-  
bi densas instaurare. pedum aspirate ra-  
dentes folioz lanugine in vellera. **P**hisi-  
ologus. Bombex vermis est facies serici  
filosum de ore suo in q; sepeliat se. ad hoc  
ut renascatur cōpletus. **E**t postq; reicerit  
omne qd stercoreatum est ac ferulentū ac  
nigrum de corpe suo tunc corpus ei⁹ tran-  
slucens. est cum aspiciat ad solem. **F**olijs  
qdem celsi vestit. q; vulgo moris dicitur.



Sed post q̄ operari ceperit escam rēnuīt  
delicioso labori opaz diligenter ipendēs  
Calachi vero parietēs industrius textor  
circuit. lanam educēs crocei coloris. q̄ nī  
uei candoris pablutionem efficit añqm  
artificialis tinctura sup induat. Consum  
mato autem ope nobilis textoris thecam  
in ope pprio inuolutā centonis subintrat  
ianuam similis papilionī. Semia postea  
minuta eijcit. ex nature pēatibus secretis  
que pbiemē reseruantur. vt aere clementi  
ore redeunte. carni humane admota in si  
na fomenta suscipiant vsq; dū natura mo  
tum seminibus conferat animale. Idēz  
vermis etiam lanificus appellat ex lana se  
rica. q̄ de pprijs visceribus opatur.

## Operationes.

**A** Sericum porro putrida vulnera cō  
bustum mundat z pfortat: **B** Et si  
cum sale pburatur. rubiginē dentiū curat  
**C** De arbore in quo isti vermes nutriū  
tur lege ca. lxxix. in pmo tractatu de B.



## Ca. xvi.

**B**orax z Borrachā. Ex li. de na  
turis rez. Borax est genus buso  
nis. quod in capite portat gēmā  
sui nōis. hic vulgo cropondina vocatur.

Sed qñ busoni viuo z palpitanti extrahi  
tur tunc ipse lapis in medio sui oculū ha  
bere dicit. Cum at aliq̄ diu mortuo extra  
bitur tunc malicia veneni oculus extingui  
tur. z lapis viciatur. **Philosophus.** Bo  
rax de genere busonis est. hic ppter vene  
ni q̄ntitatem. qñ tangit inflatur. Cū ara  
nea pugnat z ab ea vincitur Nam cū illa  
frequenter pupugerit ille se vindicare nō  
valens. inuim inflando se exuberat. q̄ me  
dius crepat z moritur. huius morsus pessi  
mus est z insanabilis efficit. Bēmam in  
frōte nutrit. p q̄ occidit z q̄ ab ipso aīali  
borax appellat. qñ extinctū hz oculm. herba  
spāli vrit i q̄ visū recuperat. ruta vō interfi  
cit. hūida loca z marcida libent̄ inhabitat  
odit claritatē sol. nec eū de facili vidē pa  
tit. nocte ābulat. z h̄ magis p vias hōim  
ritas vestigijs. p diē vō latet in abditis.  
odorē florētis vinee fugit. z ppe cubitales  
magnitudinē aliqñ crescit In his pāie pri  
bus illud p̄cipue boracis genus habitat.  
qd lapidem in fronte portat.

front



## Ca. xvij.

**U**lfo. Actor. Buso ē aīal veneno  
sissimū oibus notū. qd videt ab  
autorib⁹ dici rubeta l' crassantiū  
Est at buso frigidissima bestiola. z aspēū  
fedissima. q̄ fert h̄re cor in gutture. vñ nec  
o ij



# Tractatus

de facili interficitur, nisi p mediū guttur  
transfigatur. Ex putredine autem vel cor  
ruptione terrena sci putatur. Ex li. de na.  
rez. Bufō etiā reptile venenosum hz vīlū  
pestilentē. attractū sordidū. Terra vescitur  
z hoc pondē z mēsurā. Quantū em̄ ī aūri  
ori pede pcludē p̄t. hoc illi p cibo cotidie  
no est. Timet em̄ ne sibi terra p cibo defi  
ciat. In gallie p̄ribus est bufonis genus.  
qd̄ comutū d̄r. q̄ comisare videt̄. vñ a so  
no vocis sic appellat̄. colores hz duos. te  
trum z crocēū. Hī vō pdeūt. z tūc voces  
tubaz edūt. Duoq; z duos voces tubaz r̄d  
dunt iuicē In sola gallia vociferi vīunt.  
elat̄i vocē pdūt z muti sunt. Philologus  
Bufō est aīal horrois qd̄ nūc cū aranea.  
nunc cum lacerta. qñq; vero cum colubro  
vel etiam cum serpente p̄elium subit. Le  
lus autēz veneno alterius animalis vene  
noli. a plantagine medelam accipit. Sal  
nia libenter vescitur cuius radix bufoni  
mortalis est. Lapis in capite bufonis in  
uentus. z ab homine gestatus veneni ma  
liciam atq; Ex bufone quoq; per combu  
stionem in puluerem redacto cum sibi re  
linquitur. bufō vīnus regeneratur. nec tā  
tum vnus sed etiam plures.



## Ca. xviii.

**B**ubalus z Bisontes. **B**ubalus. **B**ubali per derivationem voca  
ri sunt. eo q̄ sunt similes boū. ad o  
indomiti vt p̄feritate iugum cervicib;  
non recipiant. hos affrica procreat. Ex  
libro de naturis rerum. Bubalus est aīal  
bone maius z altius corpore nigr̄ colore.  
habet cornua longa. tortuosa collum lon  
gum. caput ingens. membra macilenta.  
caudam parvam. aspectum beniuolum.  
ac simplicem. Sed summe p̄necitatis atq;  
crudelitatis est. cum ad irā fuerit p̄uoca  
tum. Elisibus humanis accommodatissimū  
est. fortitudine maxima pollet. Bubalus  
paciens est laboris. pilos habet paucos.  
vocem terribilem. frontem asperimam.  
cutem durissimam. pedes spargit terram.  
In eius nare annulus ereus cum funicūlo  
ponitur. vt facilius homini cedat. in op̄  
quod fuerat ei impositum. q̄ si onus est  
ue. z vltra voluntatem suam imponatur.  
statim cōmotus in terra sternit̄. nec facile  
ictibus ad surgendum cogit nisi alienia  
to onere. quo grauat̄. bic alio nōie bison  
tes d̄r. de quo dicit Solinus q̄ bestia est  
bovi similis. Solinus. Bisontes in sep  
tentrionali plaga sunt boues veris siles.  
vltra tauros p̄necitate capri assuescerene  
sciunt. hos imperitū vulgus bubalos vo  
cat. **Pli. li. viij.** Germania scythie cōter  
mina gignit insignia. boū feraz genera.  
iubatos bisontes z velocitate exce. lētes.  
vros quibus om̄ibus imperitum vulgus  
nouen bubaloz imponit. cum id affrica  
gignit vituli poti⁹ cernice qd̄ a sit indie.

## Operationes.

**A** **Pli. li. xj.** Bubaloz sanguis non spi  
ssatur. **Maly.** Coagulū pulli bubali p̄ po  
tum cicute pdest ei q̄ p̄medit fungos.  
**B** **Urina** bubalisi p̄trita misceat̄ mir  
ra aut olo z ī aue p̄oat̄. dolorē ei⁹ ex frigi  
do mitigat. **C** **Byas.** Simus bubali  
pascētis imposit⁹ tūores vulnēz tollit. z  
sciatice passiōi p̄uēit **B** In cataplas  
matibus positus duricias ac scrofas pur  
gat. z pustulas soluit.



# De Animalibus.

Josephus G



## La. xix.

**B** Ruchus. Rudolph<sup>us</sup> suplexitici<sup>us</sup>.  
 z Glosa sup Jobel. Bruch<sup>us</sup> mo  
 dic<sup>us</sup> ē z fulvi coloris. Bruch<sup>us</sup> vo  
 cat fetus locustae aū q̄ hēat alas. deīn cū in  
 cipit volare par. dīr athelabus. cū vo ple  
 niter volat dīr locusta. Est at bruch<sup>us</sup> mltro  
 gūior q̄ locusta l athelab<sup>us</sup>. q̄ iacēs i vno  
 loco radicitus rodit fructus.



## La. xx.

**B** Upreste. Xsidorus z Plinius li  
 bro. xxx. Buprestis ē animal pū  
 in Italia similitum scarabeo. lō  
 gipedum. fallit inter herbas. bouem ma  
 xime. vnde z nomen habet. deuoratumq̄  
 tacta felle ita inflāmat vt rumpat.

## Operationes.

**A** Plinius libro. xiiij. Oleum onfanci  
 num contra buprestim valet ex aqua p se  
 lotum vomitionibusq̄ redditum. **B**  
 Idem in libro. xxx. Buprestis cum hirci  
 no sepo illita lichēas tollit ex facie smecri  
 cavi. **C** Idem in libro. xxviij. Lacre  
 sistit veneno buprestis. **D** Idem in  
 libro. xxxj. Si buprestis pasta sit nitrūm  
 ex aqua vomitiones euocat. **E** Ex li  
 bro de naturis rerum. Cum autē bos bu  
 prestim inter herbas iacentem deuorau  
 rit ac fel eius tetigerit. ita inflāmatur atq̄  
 tumescit. vt protinus rumpatur lacerans  
 visceribus.





# Tractatus

## Ca. xxi.

**G**ibione sine Bibione et Blata. **V**sidorus. Bibiones sunt qui in vino nascuntur quos vulgo musci ones a musto appellant. **U**nde **A**ffroni<sup>9</sup>: Cum a me expectasset fabulare incipis ex ore bibiones inuolant in oculis tuis. **B**late a colore dicte sunt. siquidem et comprehendere manum tingunt. unde et blateum colorem dicunt. **H**oc animal lucem non patitur videre contrarium musce. **M**usca enim est lucipeta. **B**lata vero lucifuga. **E**t libro de naturis rerum. **B**lata vermis est qui lucem videre non patitur. unde per noctem tantummodo ambulare consuevit. **P**alladius de agricultura. **B**late sunt apibus inimici sicut et lacerte. **U**n huiusmodi animalia et his similia oportet apum castris vel aluearibus longe fugare. qui vult apes bene conservare. etc.



## Ca. xxi.

**A**pra: **E**li. de na. rerum. **C**apra est animal barbatum. longis et acutis cornibus pascitur in prallibus: et in montibus. et in ramis arborum quos ore perattingere. sed mortuus earum exitialis

est arbori. **D**el volabentes capra moriuntur. **H**erbaris venenatis vivunt. **C**ostan. Si capre ex vasis tamarisci biberint aut comederint non habent splenem. **S**era. in li. de simpli. ci medicina. **U**idi inquit **S**aliennus capras lingentes tamarisci frondes. et inveni eas si non splene. quidam vero vidi lingentes spiritus pelle depositas. et post albescentes minus se nescere. **V**sidorus. **C**apra a carpedis vultis quidam dixerunt. alij quod capret aspa. **N**onnulla a crepitu crurium: unde eas creas appellatas quod sunt agrestes capre. **A**resto. **C**apra animal ruminans quod tamen habet dentes in utraque mandibula. **C**apre in pastu cito moventur a locis suis. quod non oves faciunt. et accipiunt summitates herbarum tantum. **N**on moventur per meridiem plus a quo poterunt. et quando saltem autem primum comederint multum fluxum a mammillis habent. **C**apre naturaliter veloces sunt. ideo pastores non ponunt eis rectorem. **C**apra non bene videtur in die. sed acuitur eius visus de nocte. habet autem aliquando oculos diffiles in colore. quando sagittata fuerit pulegium cervinum querit. et comedit ut extrahat sagittam. **P**li. li. viij. **C**apra in sicilia sicut oves villosi totum villi vascuntur. **C**apris in ethiopia vita est usque ad annos. xj. in orbe reliqua plurimum octo. **I**dem in li. xj. **O**culi capre de nocte splendent. lucemque iaculantur: **P**ili acuti crassi exiunt hircis feminis ante natiuitates. **I**tem mares caprarum plures habent dentes quam feminae. **N**ec habent capre dentes preter priores. geminos habent. **E**t binas in feminibus mamas. nec alibi sicut et oves. **P**li. li. viij. **C**apre pariunt et quaternos. sed raro ad modum. ferunt quinquaginta mensibus ut oves. veneno pinguescunt pinguedine sterilescent. **I**tem **A**resto. **C**aper unius anni coit. sed debile quod generat. **I**n ethiopia prope capra vivit annis. xj. tota vita coit. et gemellas parit. et



licibus pueniens est. caper vnuosus erit.  
Palladi<sup>o</sup> li. viij. Cap<sup>o</sup> trima optiept edu  
care. s; eligenda est capella magni corpis  
crassis cruribus breui collo: plenaq; cerui  
ce. auribus flexis 7 grauib<sup>us</sup>. puo capite  
nitido ac spisso. longooq; capillo. magnis  
vberibus. Nec multe cap<sup>o</sup> sicut oues elan  
dende sunt vna statoe. q<sup>uod</sup> 7 lyto care pueit  
7 stercore. q<sup>uod</sup> teneriores mares gnan<sup>t</sup> hant  
transeundu<sup>m</sup> est. S; vltra octo annos non  
sunt mares seruande quia genus hoc lan  
guore sterilescit 7 etate.

## Operationes.

**A** Esculapius: Capre cereb<sup>o</sup> cu melle  
carbunculos in vtre sanat. Sepum eius  
omni morfu 7 lesure subuenit. **B**  
Anugia qz eiusd<sup>e</sup> cu rosas mixta pustulas  
q in nocte grauescunt tollit. hoc ena aurib<sup>us</sup>  
instillatu<sup>m</sup> surdos sanat. **C** Casens ei<sup>us</sup>  
impositus oes punctiones atq; dolores re  
primit. Pili eius vlti flux<sup>us</sup> oes sedant.  
**S** Angue eiusd<sup>e</sup> vste 7 cu pice liqda  
trite 7 illite alopitia curat. Lac ei<sup>us</sup> bibitu<sup>m</sup>  
arteria cu liberat. Vermes occidit. Pruri  
ginem 7 morfus sanat. **S** Sanguis  
eius ead<sup>e</sup> facit: 7 venenu<sup>m</sup> bibitu<sup>m</sup> extinguit  
**F** Ex li. de. na. rex. Cornu capre adustu<sup>m</sup>  
si an nares ve caduci teneat. statim cadit.  
**B** Ani. Cornu capre adustu<sup>m</sup> 7 albifica  
tum d<sup>e</sup>tes fortiter abstergit. stringitq; gi  
ngiam. 7 sedat inflata gingiue dolorem.  
**B** Pl. li. xviij. Capre cornu vel pilis  
accensis fugari sp<sup>irit</sup>es dicunt. Linereinq;  
ex cornu poru<sup>m</sup> 7 illitu<sup>m</sup> vase p<sup>ro</sup> morfus eoz.  
Id<sup>e</sup> qz cinis sudores inbibet. **I** Sa.  
guis capre cu medulla decoctus p<sup>ro</sup> ven<sup>er</sup>a  
toxica sumit. Id<sup>e</sup> etiā sic dat<sup>ur</sup> dissintericis  
7 auxiliat ydropicis. **R** Jecur capre  
p<sup>ro</sup> papilion<sup>e</sup>. q<sup>uod</sup> lumibus aduolat pficit.  
**A** sum qz cilicis subuenit laudabile qz  
sunt medulle hircine 7 capne. **R** By  
al. Adeps capn<sup>is</sup> ceteris magis est stipri  
cus. pascuaz ca. vñ dissintericis clisterib<sup>us</sup>  
miscet. **M** Jus fell<sup>e</sup> ei<sup>us</sup> etiā priscis au  
xiliat. Bibentib<sup>us</sup> qz catarides subuenit.  
**I** Fel caprinu<sup>m</sup> adhibet fistul<sup>is</sup> cu succo  
porri. Adhibet etiā medicamib<sup>us</sup> vulnez  
7 easine tumore sanat.



## Ca. xxiij.

**C** Apica. Pl. li. viij. Capree trasst  
gurantur in plurimas similitudi  
nes. Sunt em capree. sunt rupri  
capre. sunt ibices. sunt 7 origes foli a qui  
busdam dicti. contrario vestiti pilo 7 ad  
caput verso. Sunt 7 damme 7 pygargi 7  
streplicerotes. multa q; alia 7 dissimilia:  
Sed illa alpes. hec transmarini situs mit  
tunt. Idem in libro. xi. Natura cornua  
dedit ramosa capreis. sed pama nec deci  
dua fecit. huius animalis sanguis nō spi  
ssatur. Isidorus. Capreas agrestes cre  
as dicunt quas greci eo q<sup>uod</sup> acutissime vide  
ant recte pandorcos appellauerunt. Mo  
rantur em in excelsis montibus. Et q<sup>uod</sup> vis  
de longinquo sint vident tam en omnes q<sup>uod</sup>  
veniunt. Eodem 7 capree. eodem 7 ibices  
quasi auices eo q<sup>uod</sup> ad instar auium ardua  
et excelsa teneant 7 inhabitent. Ita vt de  
sublimi vix humanis obtutibus pateant.  
vnde 7 meridiana pars. Ibices auces vo  
cant. qui nili fluentis inhabitat. hec itaq;  
animalia. in petris altissimis comorant.  
vt si qñ feraz vel hōim aduersitate pserse  
rint. de altissimis saxoz cacumibus sese p  
cipitat. 7 i suis se cornib<sup>us</sup> illesa suscipiunt



## Tractatus

**Ex li. de naturis rer.** Capra siluestris que  
et capreola vel rupi capra dicitur bestia seu a  
incomparabilem sui generis. In alias autem  
bestia timida ac mansueta nimis. Nec in  
insula creta. quoniam vulnerata est. pulegiū que-  
rit. quo comesto sagitta de corpore exilit.  
vix autem capi potest quia celerissima est. Et  
cum a canibus premittitur. ad montes altissimos  
confugit. plurima inter mares est discordia  
propter feminas. et hoc tempore coitus.

### Opreationes.

**A** Byal. Fimus caprarum siluestrium cum  
vino bibitus ictericos sanat. **B** Cum  
folio spicanardi bibimus mēstruis impar-  
et. **R**eliquos sanguinis fluxus cum ace-  
to impositus abstinēt. **B** Cōbustus  
et tritus cum aceto et oximelle alopiurias sa-  
nat. **E** Arungie mixtus podagricis  
medetur. **F** Actor. Item de Caprea  
hoc idem quod supra ponit licet sub alijs  
verbis.



### Ca. xxiij.

**C**anis. Arestoriles. Canis est ani-  
mal iracundum et applaudens ho-  
minibus. pilosum secundum uni-  
uersum sicut porcus et ursus. habet dentes  
superius et inferius. et ventrem unum. ac

post ventrem intestinum. multos habet feces  
multasque fissuras in pedibus et multas ma-  
millas sicut et porcus. Quinque digitos habet  
in pedibus anterioribus. et quatuor in po-  
sterioribus sicut leo et lupus. Fimū etiam  
habet sicum sicut et lupus. Splenē lō gum  
sicut homo et porcus. preterea somnus et  
vigilia. clementum et corruptio. et vita et  
mors. ceteraque accidentia ex sensibilibus sunt  
in canibus sicut in equis et hominibus.  
**A**lexander. Canis animal est in mundū redi-  
ens ad vomitum. iracundus. latratu hor-  
rendum canem extraneum lacerans. ossa  
corrodens. que cum habuerit cōsorcium  
alterius canis refugit. Solus autem nomen  
suum agnoscit. **Ex li. de naturis rerum.**  
Canis est bestia docibilis ad omnem ludum  
domini suum diligit. et eius hospitium vigi-  
lando custodit. nocteque latratu nocentes  
perdit. Est etiam quoddam genus canum. quod  
odoratu fures intelligit. et a ceteris homi-  
nibus implacabili odio discernit. **A**sido-  
rus. Nihil autem sagacius canibus plus  
quam sensus ceteris animalibus habent. Nam  
soli nomina sua agnoscunt. recognoscunt do-  
minos suos et diligunt. et eorum recta defen-  
dunt. pro dominis suis se morti obiciunt. solita-  
rie et voluntarie cum eis ad perdam currunt.  
**A**mbrosius. Canis est animal sagax. quod ubi  
vestigium lupi vel porci invenerit. argumēta  
quodammodo ad eum directa semita insequendū colli-  
git. ad diverticulum semite vertit. singularumque  
semitarum exordia tacite percipit. ut per odorem  
agnoscat. in quo preterea diverterit. huic etiam  
animali insitum est naturaliter iperire. alimētie me-  
moriam suare. gratiamque ferre ac sollicitas ex-  
cubias pro dominorum salute prestande. Cum enim infir-  
matur canis. radicem alicuius herbe premedit ad  
vomendum. **P**hilisio. Canis cetera bruta in  
tribus excellit in discernendo. amando. furendo  
Discernunt enim dominum. ab extraneis nec eos  
quos insectat odit. pro eo quod amat zelat. et ex-  
plicita sollicitudinis inuigilat. Mos est etiam cum  
pastore alludere. gregem nosse. insidiatē feras  
persequi. huic soli a natura insitum est. voluntarie ad  
quod per pariter igeri. et pro quodammodo obediēcie formu-  
lam sola disciplinari rationis expectatio et sus-  
pecti donec ad pagēdi licentiam signum mittatur.



# De Animalibus.

Canum autem genera sunt plura. Alij enim ad capiendūz feras siluaz inuestigāt. Alij volucees. Alij vō greges. Alij domos custodiunt. Ex li. de na. rez. Tria sunt gñā canū. Horū nobilissimi sunt leporarij alijs leuerarij qbus forma elegantior et ad cursum celerior. aptiorq; venatui. Hij pectore valentes sunt. Latratus edere nesciunt. 7 nisi pducant ad cursum infra domū se pñent. Alij sunt apti venatui. longis auribus ac dependētibz. hij odore 7 importunis latratibus bestiam insequuntur. Itē canis masculi nō de facili ledūt canes feminas. Et ita sit in pluribus generibus bestiaz. In omī autē genē aīalium masculī plus femis viuūt exceptis leuerarijs ī quibus accidit pñiū. Aresto. Leuerarij qppe viuūt ānis fere decē. leuerarie duodecim In leuerariorū qdem genē plus viuūt feie maribus. ppter laborē iporū masculorū In alijs at plus viuūt mares femis. Item canes femie cū applicant ad etatē coitus habent signa sicut hō. qm̄ eaz m̄aille itume sunt. 7 inuenit in eorū pectore cartilago. s; hoc difficile est pgnosce. nisi exercitato. maribus autē non accidit hoc s; in maiori pte crus eleuat in mingēdo. 7 hoc nō nisi post sex vel octo menses faciūt. Et vni uersaliter post q̄ rigescūt. Omēs at femie sedent qm̄ mingunt. In canibus femis lac inuenitur ad qñq; dies aī partū. 7 in quibusdam p septem. Estq; lac caninū spissius omī lacte. pter q̄ porcorū ac leporū.

## Operationes.

**A** Esculapius. Canis sanguis potatū tremulosos liberat. **B** Caput eius vstum tritū 7 pulverizatum. vel ei⁹ caro nervosa 7 ficus. morsus canis si bibat sanat pulnis dentiū ei⁹. Dolores dentiū ac gignas curat. **C** Cor eius portatū canes a latratu detinet. Fel ei⁹ cū melle curat oculos. **D** Lac ei⁹ bibitū pilos et capillos crescē nō sinit. **E** Cū melle vō vīo datum mox fetū mortuū eijcit **F** Dens ex eo tact⁹ cito omittit. 7 cicatrices oclorū extenuat. **A** de p ei⁹ podagrā 7 aurīū dolo rem sanat. **F** Auicēna. Sanguis canis pñibet ortū pilorū eunulorū. v. scripsit

**B**al. Urina qz canis admistrat sup verucā. **B** Dyas. Lac pmi part⁹ canis capilloz ortus amputat. 7 in vtero infantes excludit. Lociū caninū addito nitro aut medicamē facto lepras 7 prurigines tollit. **H** Finus caninus in canicula ribus diebus collectus. 7 sicus bibit⁹ vē trem abstinet cū vīo. **A**lbus vō fim⁹ eiusd arcuato morbo medet. **I** Plili. xix. Sanguine canino nihil pstantius p toxica putat Canino felle cū melle curabat apollonius oclorū suffusioes **K** Itē **A**lbugines canini lactis istillatō. dolorē et gūratē aurīū sedat. **A**dipe cāino lēdes a capillis tollunt. **L** Idēli. xxx. Cania cuius cuiuslibet digito circūdata distillatōes sedat. **F**el caninū podagris pñfert pēna illinitū. **V**ernucas omī genē sanat vīa canis recēs illita. fimi⁹ eis cū cera. **A**d Canis lingua medicinalis ē. lābendoq; sua vulnera l' aliena sanat. q si vuln⁹ ppū attingere lingua nō possit pedē lāb 7 saluie medicāie delinitū ad vuln⁹ appōit. certus de medicāie qd lignē sue natā indidit **M** Anī. **A**q casei cāes ipinguat valde. 7 nutrit eos bñ. **D** Canis cec⁹ nascit. lūa tic⁹ ē. odoratu multū vigz. dētes bz acutos 7 os fissū. valde mordet. 7 ligiti nō numiat s; rodit. ad vomitū rēdit. pūsq; recubet. leciū circuit. bolissimū patit. i. ra. bidā famē





# Tractatus

## Ca. rrv.

**C**attus et cathaplepa. Alidoius  
Cattus id est ingeniosus a greco  
venit. musio est appellatus. eo q  
muribus infestus sit. hunc vulgus captū  
a captura vocant. Dicunt alij q captat. i.  
videt. tam enim acute cernit ut fulgure lu  
minis noctis tenebras superet. Albertus  
Cattus est animal a capiendo dcm̄ muri  
bus em̄ infestus. Et dicitur moribus esse  
verecundum et pulchritudinis amatum.  
Habz autem colorem griseum. glauci sor  
titur congelare similem. habet em̄ colorem  
hunc naturalem. et alias habet ex acciden  
tali cibi et precipue qui domesticus est. est  
autem mordax valde. in multis simile leo  
ni unguibus et dētibz armatur sicut leo.  
et intrabit et emittit ungues sicut leo. Car  
nem autem habet laxam et mollem.

## Operationes.

**A**vicenna. Ex catti morfu quadoq  
accidit dolor vehemens et viriditas in cor  
pore. et curatio eius est curatio cōmunis.  
**B** Junatur autem cum emplastro ce  
pe. vel calamenti silvestris. **E** Razi.  
Catti silvestres ex fumo rute et amigdala  
rum amaraz fugiunt. **B** Haly. Car  
nes catti calide sunt et sicce. medent̄ emor  
roydarum doloribus. Renes calefaciunt  
dorsi doloribus p̄sunt. **E** Esculapius  
Stercus catti vel catte cum synapi et ace  
to alopitiam curat. **F** Cathaplepa  
Pli. li. viij. Cathaplepa appellatur fera  
modica et iners iuxta fontem tygrin. qui  
est apud hesperios ethiopes (ut pleriqz  
estimauere) nili caput. Fera hec ceteris  
quoqz membris iners caput tñ pregrauē  
egrefert qd̄ deiectionem semper in terram.  
Alias in tremore est humani generis om  
nibus. qui oculos eius viderint cōfestim  
expirantibus. Eadem et basilisci p̄pentis  
est vis. **B** Solinus. Juxta flum̄  
tygrin nascit̄ cathaplepa. modica et iners  
bestia pestilenti aspectu figura fere catti.



## Ca. rrvj.

**C**accus. Ex li. de naturis rerum  
Caccus est monstrū in archadia  
totum setosum ut porcus. Et vt  
scribit Adelinus ph̄s. Danieli suo pe  
ctore flāmas eructuat. i. spiritū flāmineū  
maxime cum ira furit per motū. Hic in an  
tris sup tyberim p̄morat̄. et iuadit subito  
tauroz et vaccaz greges p̄caudas tres vt  
quatuor app̄hendēs. et vi sue fortitudinis  
in antrum occulte trahens gressu retrog  
done. scz de facili possit inuestigari. Nec  
solū aīalibus est infestus. sed buboni cui  
ssime insidiat. cū tñ ipm̄ hōiem plurimū  
timeat. Si queritur quō de aīalis ore flā  
ma possit euomi tam efficac. vt p̄p̄e p̄re  
ctata alias contracta comburat. et non ip  
sum corpus animalis flāma tali absuma  
tur. Responderi potest. quia cum anbeli  
tus adhuc in visceribus animalis p̄mem  
bra varia late diffusus. est tepidum vsqz  
quo non exuberatur in flāmas. Sed eru  
ctuat̄ continuatur ac multiplicatur in  
obiectum aliquod corpus. virtutemqz re  
cipit comburendi sicut videmus per me  
dium berilli lumē solis multiplicare radi  
os. et i sumo mucrois acūnera dīoz ignis  
virtutem in subiectam materiā suscipere.



# De Animalibus.

Ignēq; effici violentū: huic aīali similia fuerunt illa de quibus in libro sapiencie legitur. q; ignes ex ore suo spirabant: De cacco dicit Virgilius. viij. li. eneidos Semihōis facies: huic monstro Vulcanus erat pater. illius atros ore fomens ignes magna se mole ferebat. terribiles oculos villosaq; setis pectora seniferi. hui<sup>9</sup> cacci mens effera: q̄tuor a stabulis p̄stanti corpore thauros. auertit. toridem forma superante iuuenas. atq; hos nequa forent pedibus vestigia rectis. cauda in speluncam tractos versisq; viarū indicij raptos saxo occultabat opaco. Hunc caccū ppter furata sibi pecora Hercules interfecit. ut ibi Virgilius in longum p̄sepuīt.

Camel



## Ca. xxvij.

**C**amelus. Ex libro de naturis rerum: Camelus est animal deformē. gibbosum. habens collū longum. crura poplera. lentum incessum: et dum graditur nunq̄ pedes atterit iminū dum animal fm̄ legem: quoniam ungulā quidem habet. sed nō diuidit eam. Cum autem onerandi sunt. paululum super ge-

nua percutiuntur. et statim ad onera flexis cervicibus inclinantur. aquas puras ifugunt. lutulentas bibunt. et hoc gratia nutrimenti. Omne enim elementum. q̄ntum plus p̄mixtum est alijs tanto plus nutrit. et e contra irati cameli strident horribiliter. His etia; rabies accidit et podagra de quibus facillime moriuntur. Non autē ungulas eiciunt. Sed vehementissimo dolore gravantur quando duras et laboriosas vias incedunt. Non em̄ in pedibus habent de forti corio solulares. Ordeum cito transglucientes reseruant. ut rursus ruminando tota nocte manducent. Alij compacientes abstineant. illi qui recti cameli dicuntur. vnum tantum habet i dorso gibbum. Est autem et aliud genus eorū quos dromedarios vocant cursu mirabili videntes et bina tubera in dorso habentes. Arestoriles. Cameli sunt sicut aīalia cornuta. quia ventres eius sunt sicut habēcium cornua. et quia cibus illius spinosus est. necessario fuit eius lingua carnosā: propter duriciem palati. Natura ergo vitur palato. sicut parte dentiū terrestri. Camelus non habet fel distinctum. s; venas paruas in quibus est fel. Solinus Camelorum femine ad bella preparentur. putantq; validiores eas fieri. si castratio nea coitibus arceantur. Camele cum homines eis videntur ad preliandum. castrātur quia tunc non impinguantur. In locis quidem altissimis habitantes. tria milia camelorum habent homines currentium velocius q̄ equus. et hoc non accidit eis nisi propter amplitudinem passus. De gecinis de re militari libro tercio: Camelos apud veteres aliquantule nationes i aciem producerunt. Sed hoc genus animalium arenis quidem tollerabile sic aptum. nam confusas etiam in pulvere vento vias. absq; errore dirigere memoratur. Ceterum preternouitatem hoc si vti videatur in efficax bello est. Item camelorum mares habent ygas ad posteriorem preter unde auersi cecunt. Sūt q̄t yge uernose ac dure vū ex eis arcum corde fiūt. Coitus tempore solitudines aut secreta petunt.



# Tractatus

**I**tem Camelus est valde malus tpe coit<sup>9</sup>  
**E**si q<sup>9</sup> aial vel hō tpe hoc appinquerit  
 ad eum ledit ipm. Coit at post triennium  
 tpe luxurie solitarius est cū feia ferus ac sil  
 vestris. z coeūdo p totā diē equitat. **S**z cū  
 alias luxuriosus sit. erga matrē p<sup>9</sup>inēs est.  
 vñ in quadā ciuitate cooperiebat camele  
 caput vt eius pullus sup eam saltaret. qui  
 cooperto matris capite sup eā saltauit. et  
 coopimento sublato mrem agnoscēs. tur  
 pitudinis ope qd cepat intercepto. dñdū  
 ipm qz ingeniatozē mordēs interfecit. **C**a  
 mela pregnans est p annū post p<sup>9</sup>ū qz q<sup>9</sup>el  
 cit a coitu p annū vñū mñ filiū facit sicut  
 elephas equus z omīe aial hñs soleas. **C**a  
 meli viuūt centum ānis. **C**ameli paciuntē  
 sitim p quatrīdū. z postea bibūt multū.  
 hñc aiali natura dedit magnitudinē cor  
 poris in modū iumenti sicut z elephanti.  
 aial qz cuius cibus est ex materia lignea z  
 spinosa multos hz ventres. z in hoc genē  
 est camelus.

## Operationes.

**A**uicenna. Caro cameli puocat vri  
 nam. **A**deps qui est in gibbo cameli suffu  
 migatus p<sup>9</sup>fert emorroidibus. cameli cere  
 brum exiccātū z cum aceto bibitū cōfert  
 epilentie. ad idem valet eius sanguis.

**B** Qui etiam siccatus z frius retinet  
 fluxum cū vñ qz bibitus sagitte armene  
 nocumento p<sup>9</sup>fert. post purgatōem vñ mē  
 struoz potatū iuuat ad imp<sup>9</sup>gnationez. et  
 cōfert p<sup>9</sup>ocationi matricis. **E** **I**dez  
 lac camelaz fetaz est subtile. z valde aquo  
 sum nec facit opilatōes (sicut cetera) pro  
 pter paucitatē caseitatis. z abstersionis a  
 queitatis illius. **B** **I**n ipo est false  
 do quia cameli diligūt acetosum. z hoc ē  
 melius lac. **B** **I** at q<sup>9</sup> est vehemētis tardita  
 tis in stomacho z in supioribus ventris.  
**E** **I** pō nō timet sordicies. sicut ex ceteris  
 nisi raro. **E** **U**rina cameli p<sup>9</sup>fert idro  
 pisi. **C**onfert etiā vehementer fetori nari  
 um. **E** **t** aperit opilatōes colatorij cū vñ  
 re vehemēti. ablutōe ex ea scā cōfert fur  
 furibus. **F** **B**yal. **F**imus camelinus  
 albus cum melle tritus z impositus tumo

res reprimit. z vulnera delicata pmūdat  
**B** **I**aly. Sanguis cameli fricatus di  
 sinterie pdest z solutōe cronice potuiq<sup>9</sup>  
 veneni lac cameli pdest. corruptōi cōple  
 rionis augetq<sup>9</sup> vērem. **B** **P**li. **S**ter  
 cus cameli mūdificat z destruit verucas  
 abscindit fluxum sanguinis ex naribus. z  
 qñ bibit cum medicinis epilentie cōfert.  
**I** **I**tem resoluit bothor. z vlcera scrofu  
 las quoq<sup>9</sup> fortiter. **z**



## Ca. xxviii.

**C**ameleon. **S**idoms. **C**ameleon  
 non habet vnū colorē s<sup>3</sup> diuersa  
 varietate p<sup>9</sup>persus ē vt pard<sup>9</sup> hu  
 ius cameleontis corpusculum ad colores  
 qz videt. facilima p<sup>9</sup>ersione variat. cum  
 aliaz aialiū nō sit ad p<sup>9</sup>ersionē facilis cor  
 pulentia. **R**udolphus sup **L**euiticū. **C**a  
 meleon in infirmitate mansuetum esse se  
 fingit. cum alias sit inmansuetum aial.  
**G**losa sup **L**euiticum. **C**ameleon est aial  
 natum ad deridendū. dolosum. rapax. in  
 gluiosum. z ideo fin legem immundum  
**A**mbrosius. **C**ameleon diuersas species  
 colore vario fert<sup>9</sup> mentiri. **A**restotiles. **C**a  
 meleon est aial valde timorososum propter  
 qd in multos colores mutat. **C**ausa vero  
 timoris eius paucitas est sanguis et calo  
 ris. vñ etiam valde macer est z vocat<sup>9</sup> leo



# De Animalibus.

tene. huius facies est sicut aialis ex porco  
 ⁊ symea compositi. Unglas h3 siles vncis  
 seu auiū vngulis. Alteratio coloris fit qñ  
 coriū eius insufflat. manet in cavernis si  
 cut lacertulus. Solinus Cameleon per  
 om̃em aziam est plurimus. Aial sc3 q̃drū  
 pes. facie qua lacerte. nisi crura recta ⁊ lō  
 giora ventri iungerent proluxa cauda. ea  
 demq; in vertiginē torta. hamati vngues  
 subtiliq; adunecitate Incessus vero piger  
 ⁊ idem fere qui testudinū motus Corp⁹  
 asperum cute. qualem ex cocodrillis dep̃  
 hendimus subduci oculi ⁊ recesso p̃cauo  
 introsum recepti. quos nunq̃ in tactōne  
 obnubit.

## Operationes.

**A** Plinius. Cameleon quoq; multa in  
 se fertur habere vtilia medicine. Caput  
 eius ⁊ gutturi roboreis lignis accendun  
 tur imbrum ac tonitruum cōcursus face  
 re democritus nariat **B** Item iecur  
 in tegulis vsum Reliqua ad veneficia p  
 tinentia que dicit. q̃d q̃ falsa estimantes  
 obmitteremus preter q̃ in risu coagentium  
**C** Oculo eius dextro si viventi eruat  
 albugines cum lacte caprino tollunt. lin  
 gua quoq; ad alligata pericla puerperij.  
**B** Eundem salutarem esse parturien  
 tibus circa domum. **E** Cor eius ad  
 uersus quartanam est proficuum. lana ni  
 gra prime tonsure illigatum **F** Pes  
 prior dexter impelle. biene ad alligatus  
 brachio sinistro. dicitur pdesse contra la  
 trocinia terroresq; nocturnos. **B**  
 Item dexteram mamillam contra formi  
 dines pavoresq; **I** Sed ⁊ pedem  
 eius sinistrum in furno torrerī cum herba  
 eiusdem nominis addito vngento pastil  
 lis factis inde (si credimus) fertur hōiem  
 inuisibilem facere **I** Eius felle glau  
 comata ⁊ suffusiones corrigi credit. pprie  
 tridui vncione. creditur etiam eo lienib⁹  
 instillato sp̃entes separi. ⁊ ad alia multa



## Ca. xxii.

**C** Melopardus. **M**elopardus est dictus eo q̃ cum sit  
 ut pardus albis maculis sup asp  
 sus collo equo similis pedibus bubulis.  
 capite tamen camelo similis est **H**ūc ethi  
 opia gignit. **P**li. libro. viij. Cameleonū  
 aliqua similitudo in duo transfert aialia:  
**M**abuna siquidem ethiopes vocāt besti  
 am collo similem equo pedibus ⁊ crurib⁹  
 boui. capite camelo. albis maculis. colo  
 rem rutilum distinguentibus. **U**nde ⁊ ca  
 melopardulus appellata est. **N**ec primū  
 quidem dictatoris cesaris cirsensibus lu  
 dis rome visa est. **E**x eo subinde cernitur  
 aspectu magis q̃ feritate conspicua. qua  
 propter ⁊ ouis fere nomen inherit.





**Ca. rrr.**

**C**apreolus. Aui. Capreolus est  
aial in india filis birulo siue cer  
uor filio. q apō nos etiā non mu  
tat dētes. Et qñ ei dētes sunt magni sig  
nant vite diuinitatē i eis 7 h3 oculos acu  
tos: Aresto. li. viij. Capoli siluestres hñt  
sapientiā qñ vulnerant qñt pulegiū cer  
uinū 7 pmedūt ipm vt extrahāt sagittas  
a corpēsi qñ in ipis sunt ifixe ex velocitate  
mor7 7 assiduitate discursus. Caro capre  
oli a supāuo hūido exbonera7. 7 ei7 caro  
tenerior 7 digestibilior efficit. et saporis  
ac odoris eius grauitas amputat. Idē  
Aresto. Pastus grā de locis altis ad alti  
ora tendit. 7 inter herbas salubres 7 noxi  
as odore diiudicat 7 discernit. Ruminat  
cibos 7 vngulā findit. Nō vngue. nō cor  
nu. nō dēte. s3 sola velocitate fuge a cāib7  
venator7 in sulis se defendit. Qñ qñ in cā  
pestribus psequit ad mōtana fugiēs atra  
perit. In mōtibus indie sunt qdā capoli  
q ab herb7 aromaticis 7 odoriferis pascunt  
in qz vnguib7 sunt qdā pcauitates i qbus  
hūiores qdam ad apāta colligunt q pmo  
ad maturitatē 7 motū 7 pficatōez rūpun  
tur. 7 a corpē cū pilosis follicul7 abstrahūt  
7 s3a q ifra pelliculā pñet sūme ē odorī

sera 7 inter aromatica maxie pñosa i me  
dicinis plurimū vtilis 7 vtuosa. Ut vult  
dysal. 7 platearius. Et aliqui dicunt illud  
muscum vulgariter appellare.



**Ca. rrrj.**

**C**istor est aial ad modū canis pō  
tici. longū scz 7 gracile. dētes h3  
acutissimos. pellē delicatā ac no  
bilem. q qñto nigrior est tāto pñosior. co  
lores in pilis h3 velut damus. sed pili sub  
tiles sunt 7 pulchri. nō pñt diu sustineri vt  
subfisteren nisi caudā in aq teneat q habz  
vtiqz pisciū caude silem. saporemqz eius  
7 spēm. Qñ 7 a christianis i ieiunio cōme  
ditur. pars enim caude ipius edibilis est  
residuum autem eius est caro. 3 paq cau  
da lōgitudinis cubitalis est pinguedinē  
multam habens. Pedes autem postero  
res habet vt anser. Anteriores autem vt  
canis. Nec enim illi natura parauit. vt et  
posterioribus velut auis in aqua nataret  
et anterioribus in terra sicut quadrupes



ambulare. **Ex libro de naturis rerum.**  
**C**astores ut dicit experimentator in grege viuunt, et simul ad silvas pergunt. Ligna quoque dentibus abscindentes ad cauernas suas ea miro modo referunt. Unum enim ex castoribus per vehiculum resupinatum pedibus eleuatis in terram proijciunt, et inter crura eius abscisa artificiose componunt et sic eum trabentes cauda ad propria tecta deducunt, verum iniuriam talem non faciunt his, qui inter illos educati sunt, sed illis qui de alienis pribus ad se venerunt. Hos enim in seruitutem sub certa custodia redigunt. Aliorum tamen opinio est, quod hoc illis faciant qui senectute laborantibusque confecti dentes obtusos habent, et qui ligna secare non valent. Tales enim in seruitutem redactos per absorptionem pilorum in dorso venatores agnoscunt, eosque pietate commoti illesos abire permittunt. In duplices autem usus ligna secta sunt. Nam et corticem promedunt, et ex lignis habitacula valde artificiosa faciunt. Amarum quidem arborum folijs et corticibus castor pro summis delicijs vescitur, unde et tota eius caro, et si bono tamen amaro odore perfunditur. **Physiologus.** Castor cum eum venator prosequitur abscisos testiculos ante faciem eius proijcit, et venator habens quod ab eo cupiebat, ultra non sequitur. Si autem alius venator cum sequatur, erigit se et ostendit virilia se non habere, et sic euadit. Est autem animal mansuetum nimis. **Ex libro de naturis rerum.**  
**H**uius animalis venatio fit hoc modo. Canis ad hoc instructus in aquam proijcitur, qui ad foramen mansionis illius perueniens ingreditur, nec cedit castor moribus donec a venatoribus artificiosa illa mansio refringatur, etc.

## Operationes.

**A** Platearius. Castoris testiculi abscissi in umbrato loco suspensi desiccantur, ut in usum medicine reseruentur et dicuntur castoreum. **B** Bonum autem castoreum id est non sophisticatum, habet saporem mediocriter acutum. Glutinosum est

et saporem habet multum horribilem, nervos intricatos et pelliculis adherentes, per annos sex in magna efficacia suari potest. **M**elius tamen est quanto recentius. **I**n medicinis ponitur abiecta pellicula exteriori. **V**irtutem habet dissoluedi attrahendi et maxime nervosa loca confortandi. **C** Contra epilepsiam et alias frigidas passiones capitis, datur castoreum cum succo rute in potu vel decoctionis eius vinum. **B** **C**ontra paralysim lingue pulvis eius sub lingua ponitur donec per se resoluatur et consumatur. **E** **C**ontra paralysim totius corporis datur vinum decoctionis eius et rute et salviae. **F** **C**ontra litargiam provocat stemutatio ex castoreo: cerebrum promouet et confortat. **B** **B**ialis. Castoreum testiculi sunt aialis, quod castor dicitur, et sepe aquaticam, sepe vero terrenam sustinet vitam. **H** **O**ptimum est ponticum, quod si interius cerebrum et obstruunt membra nullis naturalibus, quidam autem testiculos adulterantes immittunt vesicis cum armoni acigutta sanguine castoris conspersa. **I** **E**ligendi sunt ergo qui iuncti sunt ex una radice sibi coherentes, pleni inscidi fragiles, ipsi folliculis se tractius separantes. **K** **C**alefacit autem castoreum et desiccatur et attenuatur. **I**llis quoque qui ex plenitudine spasmi patiuntur aut tremore nervorum utilissimum est. **Q**uibus autem hoc contingit ex inanitate vel siccitate primum. **L** **U**icia quoque pulmonis emendat. **E**t humidum frigidum cerebri humorem cum pulegio. **C**um vino bibitum inflationes tollit. **A**d **T**ortionibus medetur, potiones venenatas nocere non sinit. **L**itargicis singulare presidium est. **M** **T**remori et contractionibus et omnibus nervorum causis delitum et vnum medetur. **V** **V**irtus enim ei termatica est et re corporativa mixtum malacianibus et a copis paliticis seu sciaticis et his similibus subuenit. **P** **A**vicena. Castoreum confert obliuioni et litargie cum acetoz oleo rosaceo: surditatibus frigide ac vetustitati in aure dissolutum in oleo nardino. **A** **A**tractio per nares ex fumigatione ipsius perfert apostematibus pulmonis, et infir



# Tractatus

mitatibus eius. Bibit cū aceto propter singultum ⁊ facit sitim. **R** **S**eler do-  
lorem ventris pungitiuum cum aceto bi-  
bitum. ventositatem resoluit. **A**enstria  
pronocat. **S**ecundinam ⁊ fetum extrahit  
**S** **C**onfert morſui parvorum venena-  
torum. ⁊ quod ex eo decliat ad nigredinē  
est venenum. Ita q̄ interficit quādoq; in  
vna die. **T** Fel caſtozei ad multa vri-  
le est. **E**ius quoq; coagulum ſedat morbu  
caducum.



## Ca. xxxij.

**C**hama. **A**lbertus in libro de na-  
turis animalium. Chama est be-  
ſtis alio nomine ruſinus dicta in  
ethiopia. **E**ſt autem ad modum lupi in  
figura maculis albis vt pardus. per totū  
reſperſa ludis apta: eoq; diſciplinē mul-  
tum eſt perceptibilis. **E**t in hoc conuenit  
cum natura canis.



## Ca. xxxij.

**C**alopus. **A**lbertus in libro de  
naturis animalium. Calopus vi-  
ditur eſſe animal iuxta eufraten  
habitās. ⁊ de eufrate ppter aque frigidi-  
tate bibens. **A**ſtutum ⁊ veloc eſſe dicitur  
Ita vt venator ſibi appropinquare non  
poſſit **C**ornua geſtat longa ſerē modum  
pretendentia: quibus ⁊ arbores deſcendere  
dicitur. ſed virgulta ante repulſum cornu  
um ſuorum tendentia frangere nō poſteſt  
**N**ic ⁊ ad hoc ſepe nitatur. ⁊ ideo in eis fre-  
quenter inuolutis cornibus cum caprum  
tenetur dentibus ſtridet. ⁊ audito ſtrido-  
re a venatore capitur.





## Ca. xxxiiij.

**C**ervus. Exli. de na. rez. Cervus est aial velocitate mirabili fronte hñs ramosis cornibus asperatā: Quorū creatō fit si biennīs fuerit. tūc vsq; ad sex annos. perate ramos augent. deīn lumerosiora fieri non pñt s; maiora. Solum hoc aial cornua mutat. 7 sup̄ modū gloriā. h; vñū vmen ī capite q̄ eū vere verat assidu. S; 7 oē aial 7 īpe hō vmen h; sub lingua. Aresto. Cervus est aial sapiēs de q̄ etiam opinant. q; inter aialia q̄dru pedia discretius sit. Idem. Cervus ē aial timidum. cornua q̄dem hñs 7 fissuram ī vngulis. dentes eius declinant ad inferiā h; quatuor dētes ī vna pre oris. 7 ī alia quatuor p q̄s molit. h; etiā duos magnos alios. q̄ sunt ī masculo maiores. 7 ī feia minores. Vox masculi ḡssior est 7 altior q̄ femia. Masculus vociferat multū tpe coitus 7 feia qñq; timet. Cervus itaq; (sicut 7 cetera magni cordis aialia) timidus est vocem vulpiū timet. In sibulo at̄ 7 cātu delectat̄ Itaq; sibilantē 7 cantantē sequit̄ 7 aliū eū occidit. Vñ cum aures erectas h; insidias subsequētis aduertit. Postq̄ vñ demiserit non aduertit. Item Cervi pugnāt. 7 victus obedit victori obediētia forti. Cum autem impregnū cervus later ppter venatores. Intestīa cervi val defetida sunt. vñ non p̄medunt a canib;.

nisi sint valde famelici. Physiologus Cervus vbi serpentem agnouerit esse. implet os suū aq̄. effunditq; ī foramen. deīnde cū q̄dam oris sui spiramine sp̄tes foras attrahit. 7 pedibus suis p̄culcās ip̄m iter facit. Cervorū at̄ duo sunt genera. Vñ qd̄ vñ inenerit sp̄entē ī caverna vbi latitat. flatū imittit. vt exeat. 7 egredientis collū pcutiens hinc 7 inde occidit eum. 7 deuorat. Postea vñ ppter timorē ad aq̄s purissimas currit ac venenū euomit. Sed inter hunc timorē pilos mutat 7 cornua abicit Aliud est genus qd̄ si serpentē inuenerit occidit. 7 post victoriā ad montē vbi pabulum inueniat tēdit. Ambrosius. Cervus cū non dum h; cornua tñ frōte pludit 7 ea que nondū exptus est tela mināt. Cervus qñ egrotat. ramusculos oleē p̄medit. et sanus fit. Aresto. Cervus (vt dcm̄ est) masculus vociferatur multū tempe coit̄. Cerva non potest coitū parī ppter duriciem virgē maris. recipit autem fugiendo. Cerva paritura prius dragonteā cōmedit cum vero parit subito p̄medit secundi nam fetuum anteq̄ cadit ad terram. 7 est eius secundū venenum.

## Operationes.

**A** Physiologus. Cervorū lacrimę collectę 7 ossa inuenta ī corde ip̄orū apta sunt potui cordis pulsu laborantibus. **B** Platearius. In corde cervi repitur q̄ddā os ī sinistra pte ī qua est quedam cōcavitās. ad quam splen habet respiraculū 7 emittit sup̄fluitatē. que ibi propria siccitate ī substantiam mutat ossuolam Illud est de sanguine cordis subrufum. h; virtutem depurandi fumū melancolicum.

**C** Batr 7 contra cardias 7 sincopim. 7 contra emorroides. **B** Esculapius Si quis ī corio cervi voluitur serpentes non timet. Medulla quoq; cervi dolores sedat. **E** Haly Coagulum cervi contra potum cicute 7 fungorū esum prodest. Urina cervi splenis dolorē adiuvat. Ventositati stomachi 7 intestinorū pdest. Auribus instillata medet̄ earū vlcēribus; **F** Avicenna. in. iiij. canōe. Extremitas



# Tractatus

res caude cervi venenum est. et ipsam bibere  
 accidit angustia uehemens et syncope et  
 mors. **S** cura eius est ut euomat cum bu-  
 tiro et aneto. deinde in potu dent auellane et  
 fistici perfecta sit. **P**lini. li. xxiij. Pul-  
 mo cervinus cum gula subarefactus in fu-  
 mo. deinde tussus ex melle Tussim sanat. Co-  
 agulum cervi ex aceto sanguinem sistit.  
 Minuuli vero coagula matris utero erecti:  
 summi profertur remedijs. **P**lini.  
 Cornu cervi vsti nidor comicialis mor-  
 bum sine caducum deprehendit. Eiusdem  
 cornu cinis illitus ex aceto vel rosaceo do-  
 lorem capitis sedat. **I**dem Cinis  
 dentes mobiles fricando vel colluendo  
 confirmat. eorumque dolores mitigat. **R**  
 Idem quod valet crudi cornu farina. Item  
 Cinis predictus reumatismos sanat. et san-  
 guis excreationes curat. **T**inearum  
 quoque genera id est vermes pellit potatus  
 Regio morbo predestinata potatus ex vino.  
**S**olinus. Ex cornibus autem cervi  
 dextrum efficacius est ad medellam. **A**ctor  
 Quia vero cornu dextrum (ut dicitur) ad me-  
 delam efficacius est. Ideo dicit Plinius quod cer-  
 uis hoc bono suo inuidens. homini cornu de-  
 xtrum abscondit nequeat inueniri. Idem  
 quod dicit liber de natura rerum. **A**re-  
 stoteles vero dicit eum abscondere cornu si-  
 nistrum tanquam in eo sit aliquid inuamentum.



## Ca. xxxv.

**C**eruleus. Actor (ut ait Solinus  
 et Stacius sebosus) Vermis est mi-  
 rabilis in gage fluuio abundans  
 huius enim brachia bina longitudinis sex cubito-  
 rum quibus etiam elephantem corripit undique sub-  
 mergit. Sed quoniam hic vermis ingens ac mon-  
 struosus est et aëticus. Ideoque ferius eum  
 inter monstra aëtica videlicet in tractatu  
 de piscibus de illo plenius dicemus.



## Ca. xxxvi.

**C**ecula. celidros et cenchris. **A**li.  
 Cecula dicitur eo quod praeasit et non  
 habet oculos. Celidros spens est qui  
 et chersidros qui in terris et in aquis moratur  
 Nam celsi greci dicunt terram ydros a qua  
 hic terram per quam graditur fumare facit. quod  
 macer sic describit seu terga expirant spu-  
 mantia virus seu terra fumat. qua terher  
 labitur anguis. Et Lucanus. Tractatque via  
 fumare chelidri spem autem directius abulat  
 nam si torserit se dum currit statim crepat  
**S**olinus. Calabria chelidris frequentissi-  
 ma bouum quod gignit. **A**lidorus. Chelchris  
 serpens inflexuosus est. qui se rectum effi-  
 cit iter. De quo Lucanus. Et se pro lapsu  
 limite cenchris.



# De Animalibus.

**A** Cure at ei<sup>9</sup> appriat. vt semē raphani cum vino in potu detur.



## Ca. xxxvij.

**C** **E**rales. Ex li. dena. rez. Cerales est serpens octo cornua in capite habens ex quibus fieri solent manubria cultelloz. ad mēlas impatoz. qz sudore pōdūt venenū appositū. Solinus. Cerales dicitur est eo qd beat cornua arietū siliā Cerales enī greci cornua vocāt. sunt at hīc qd trigemina cornicula. qz ostentatōe velut esca illiciēs sollicita aīalia pūit. Totū enī corpus arenis tegit. nec vllū indicū sibi pber nisi ex illa pre q iuitatas aues. vel aīalia capit. est at flexuosus plusq alij serpentes ita vt spinā nō hīe videat. **A**ui. Cornua ē gen<sup>9</sup> spēmum surdoz. c<sup>9</sup> lōgitudo ē ab vno cubito vsq ad duos. 7 sup caput ei<sup>9</sup> sunt due eminētie. qsi duo cornua. Color corporis ei<sup>9</sup> est cinerici<sup>9</sup> 7 vter ei<sup>9</sup> sicut squame sicce dure. q stridēt sup terrā cū strepitū. Bētes ei<sup>9</sup> sunt eqles nō recurui. plurimū at māsio ei<sup>9</sup> ē in locis arenosis. In locis qdē moris ei<sup>9</sup> senciunt qsi acus aut cū infixi in eis. Et dixerūt q pūna tur eius corpi gūitas maxia. 7 eius labia inflantur 7 accidunt ei vertigo 7 tenebrositas oculoꝝ 7 destruit ratio.

## Operationes.



## Ca. xxxviii.

**C** **E**phos 7 centrocosta. **P**li. li. viij. Cephos ethiopia mittit qz pedes posteriores hūanis pedib<sup>9</sup> 7 crurib<sup>9</sup> sunt siles. hoc aīal roma postea nō vidit nisi ludis pōpey. Solinus. **T**pe dicta toris cesaris monstra rome visa sunt q cephos dicit. hoz posteriores pedes cūre ac vestigio hūanos menciunt arc<sup>9</sup> pōres hōim man<sup>9</sup>. **P**hisio. Centrocosta est q bestias vniuersas pcedit h<sup>9</sup> corpi azini. pect<sup>9</sup> 7 crura leōis siliū indinē hnt. oris hiatū vsq ad aures vastū. imitat at hōis vocē. **P**li. li. viij. Crocutas ethiopia inter aīalia monstra gnat. velut ex cāe lupoq pceptōs oīa dentibus frangentes pūusq deuorata ventre pficientes. Idem in eodem. hiene coitu leena ethiopica parit crocutā hōim pecoꝝq voces imitantē. **T**ciēs ei ppetua in vtraq oris pre nullis gīgīuis pūno denteq ne occurſu pūo haberet capſarū mō includit. Solinus. Crocuta nūq acie orbū pūouet sed in obrutū sine intactōe intēdit. in ore gīgina nulla. dens vn<sup>9</sup> atq perpetuus.



# Tractatus



## Ca. xxxix.

**C**irogrillus. Rudolphus super  
Leuiticum. **C**irogrillus est animal  
spinosum et hericio simile. Actor  
Alibi legitur quod maius sit hericio: spino-  
sum tamen. Unde patet quod quidam falso  
dixerunt: hunc esse cuniculum. Alibi quoque legitur  
quod cirogrillus ipse sit hericius vel herinaci-  
us. animal videlicet porcelli formam habens. sed  
spinosum. de quo plenius dicitur inferius. unde  
in psalmo centesimo tercio. ubi legitur in  
nostra translatione. petra refugium herinacii.  
Alia translatio habet cirogrillis. **G**losa  
super puerbia Salomonis. In proverbij  
quoque ubi iuxta translationem nostram legitur.  
Lepusculus plebis invalida. qui collocatur in  
petra cubile suum. Alii per lepusculo habent  
cirogrillum. Et est animal non minus hericio  
simile muri et visco. cuius in palestina magis  
est copia. In foueis et in petrarum cavernis  
hinc et in psalterio ubi dicitur. petra refu-  
gium herinacii. Alii ponunt leporebus.  
Alii cirogrillis. Sed quidam hic per lepusculo  
hericium habent. Hieronimus enim verbum  
hebreum sapham interpretatur. et cirogril-  
lum. et hericium. et leporem. Item super Leui-  
ticum. **C**irogrillum animal debile quidem sed ra-  
pax et mortifer esse dicunt.

*Longi fructum*



## Ca. xl.

**C**icade. Vincentis in speculo na-  
turali. li. xxi. Cicade vermes sunt  
quorum genera sunt duo. Quedam  
pauca locustis similes sunt. et he domos inha-  
bitant. eaque loca que magis calida sunt. ubi  
scilicet ignis fervor est. Aliud vero genus acris  
colore papilionibus simile. ferrur etiam  
quod eorum genus est. quod nos cervos volantes  
dicimus. et hos experimenter super crabro-  
nes vocat. Cicade habent in pectore quiddam  
aculeatum. linguis simile. quo rorem habent  
bunt. Ipse vero pectus fistulosum habent  
et hoc dulciter canunt. Adares quidem canunt  
femine silent supine coeunt. Qua candida  
sed corrupta. In terra feture locum exca-  
uant. ibique plenum faciunt. Ambrosius:  
In exiguo cicadarum gutture dulcis est can-  
tilena. quare cantibus estu medio rumpunt  
arbusa. eo quod magis canore meridianis  
caloribus. quo purioris aeris spiritum attrahunt.  
eo cantus clariores reddunt. Alii. Cicade ex  
cuculo sputa nascuntur. he in ytaliam apud  
regmos mire sunt nec visque alibi. Nam ali-  
bi dulciter canunt. quare cantibus medio estu ar-  
busa rumpunt. **P**li. li. xxi. Cicade non nascuntur  
in raritate arborum. nec in frigidis aut umbro-  
sis nemoribus penarum illis natura quod apibus  
sed pro corpore amplior. etc.



# De Animalibus.



## Ca. xli.

**C**rotrochea. Albertus in libro de naturis animalium inquit. Crotrochea bestia est que rechiona voces hominum imitat oculis nunquam claudit. In ore nullam habet gingivam sed dentem habet. os unum continuum veredat capulis. Tante est virtutis ut omnia mori continuat: et de lupo et cane generari dicunt.



## Ca. xlii.

**C**ritetus. Albertus in li. de naturis animalium. Critetus animal est pumilum in terra habitans capite vario. dorso rubeo. ventre candente. pilum adeo tenaciter pelli huius infixum. quod cicinus per pellis de carne recedat quod pilus possit enelli de antro. etiam non extrahit de facili nisi aqua ferventi: vel alia in antro infusa. Et in hoc convenit cum cuniculo quod habet pilum fere sicut cuniculus et non habet aures. sed vias auditus sicut avis. Solinus. Critetus est animal quod nos haimester vulgo vocamus. et est animal mordax valde et iracundum.



*famib.  
et flangon*

## Ca. xliii.

**C**oluber. Alii. Coluber ab eo dicitur quod colat umbras. vel quod in lubricos tractat flexibus sinuosis labat. Nam lubricum dicitur quod quilibet dicitur teneatur ut piscis species. Ambrosius. Coluber autem ceruam fugit. leonem interficit. Philo. Colubri pellis quod exiit in oleo decocta mire aurium dolorem mitigat. Acto: propter de colubro verum esse in speciali. quod super dicitur est de genere serpentium. videlicet quod exuviis suis depositis per foramen petre transiens senectutem suam deponit: sed prius ieiunando carnes suas subtiliat: ut eidem transire abilius fiat.



## Tractatus

Est autem longus ut anguilla tortuose incedens et sibilans. Transeuntibus insidiat: et mordens lingua venenum infundit. Unde scriptum est: Fiat dan coluber i via. Et alibi Qui dissipat sepe mordebit eum coluber.

### Operationes.

**A** Plin. li. xxiij. Contra rubeta venena auxiliatur coluber viues in aqua. **B** Huius adipe autem secum habent quod cocodrillos veniant: eosque mire huius adiuuari testantur ydris a grecis vocatur coluber viues in aqua. **C** Dial. Tunica colubri in vino cocta dolori medetur dentium. Est etiam oculorum adiutorium.



### Ca. xliij.

**C** Cocodrillus. Isidorus li. xij. Cocodrillus animal est quadrupes in terra et in aquis valens longitudine fere. xx. cubitorum. dentium et unguium in inanitate armatum tanta est ei duricia cutis ut quis forcium lapidum ictus in tergo. recipiat nihil omnino curat. nocte in aquis die in terra quiescit. Qua in terra sonet quod onis anseris sunt maiora. masculi et femina vices suarum hic quidam pisces senata cristam habent in ventre

tris deficiat interimunt. Et dicitur quod soliter animalia superiorem mandibulam mouet. Plin. li. viij. ca. xxiij. Cocodrillus est animal nullum habitans lingue usu inter animalia terrestria: caret sola superiori mandibula et non immobili morsum imprimit venenosum. Dentes habet horribiles ad modum pectinis sine serie et cubitos ad modum apri. Nullum autem animal extra parua origine crescit in tam magnum animal sicut cocodrillus. Animal est valde gulosum et multum pascit. Vnde quando est satur iacet iuxta litus ructans per repletione. superuenit autem avis modica quod dicitur apud eos Cusphillos. Apud ytalos autem dicitur auis rex. et volat ante os eius: quod aliquociens a se repellens. tandem fauces aperit aui et eam intrare permittit. et hec anicula cum leuiter ungibus scalpit et ei facit quendam pruritus. in cuius dulce odore delectatus statim obdormit. Anicula autem cum sentit eum dormire statim illabitur in eius ventrem et quasi telum statim eum perforat et corrodit. In ventre enim valde molis est. et ideo a piscibus spinas et cristas pinnulas in dorso habentibus de facili superatur. Subdit Plin. Hec belua insequitur fugientes et eis est terribilis. sed fugax est et spemtes. eberes autem habet oculos quod diu est in aqua. sed extra aquam nimis acute videt. In hieme per quatuor menses se abscondit. sed in vere exit. et quod diu vivit semper crescit. Item Plin. li. viij. cap. xxiij. Cocodrillus si quandam inuenit hominem circa litus interficit eum si potest. et postea plorat super eum et postea deuorat ipsum. Item herbas libenter pascit dicitur inter quos enidros serpentes pupulus qui ei inimicatur caute se inuoluit. et dum cocodrillus herbas carpit. serpentem transglutit qui intrans ventrem eius omnia interiora carpit et sic interimit eum et occidit. et sic ille suus exit. Item Plinius libro duodecimo dicit quod idem vermis insidiat cocodrillo quando dormit. et tunc inuoluit se in luto et intrat per dentes eius. Solinus Insidiatur quibusdam paruis auibus quod generantur inter herbas nili que euolant propter calorem solis et intrant ventrem cocodrilli: et comedunt vermes ventris eius. et sic purificatur belua a vermibus.



# De Animalibus.

Habet autem conium valde duru qd vix gladio  
pforat. habitat in aq tam de die q de no  
cte qra q calidior est de nocte q de die. re  
tinet em radios solis z ibi agitant z sic fit  
calida ipa aq. z non hz lingua pminente  
ad vociferandu. sz hz puā lingua in parte  
inferiori sicut hnt pisces ad gustu. vt dicit  
idez Solin⁹ z etiā Aresto. z Auicēna hoc  
idem volunt:

## Operationes.

**A** Plin. li. viij. dicit. q de fimo cocodril  
li fit vnguentū vñ facies mulierz sopbisti  
cant. vt senes z rugose. iuuenile ptepus  
vident q diu viuūt.

la terrā fodiēs nocte vieta frugesq depas  
cit. mane vo antz ingrediēs os ei⁹ eqt ter  
re puluē p intrinsecus. ne supueniēs ho  
mies p diē ei⁹ habitaculū dep hēdāt. vbi  
cūqz habitat cuniculi multiplicant nimis  
q sepius i āno pariūt. cūqz aliq ex eis ali  
qd illic aduersi senserit al fugiūt. nec mori  
ceteri socioz i iuria dedigri. locū cū ill⁹ di  
mittunt. Hū auersis posteriorib⁹ cocunt.  
qm illis auersum est memb⁹ genitale.

## Operationes.

**A** Isaac. Cunicul⁹ vñ hz dissoluētem  
ppe etiā stēm pfortat. Ventrē dissoluit  
**B** Urinā puocat. Utilius qz eis q ele  
phantico morbo apparati sunt.



## Ca. xiv.

**C**uniculus. **A**li. Cuniculi sunt ge  
nus agrestiu aialiu sic dicit q ca  
niculi eo q canū indagatōe capi  
ant. vt a spelūcis excludant. Plin. li. viij.  
Lepoz gñā sunt qz hispani cuniclos ap  
pellant. Varro z autor est a cunicul⁹ suffo  
sum in hispania opidū cuniculi fecūditā  
eis innumere sunt. famēqz baleaz isulis po  
pularis messib⁹ afferūt. certūqz ē balleari  
cos a duersus eoz puentū auxiliū militate  
aduio augusto perisse. Ex li. de na. rerum  
Cunicul⁹ ē bestia lepore mior. colore z for  
ma ppe mī similis. bec in antrofa habitacu



## Ca. xlvj.

**A**mma. **A**lbertus in li.  
de naturis animalium.  
**B**amma bestia est mag  
nitudinis capre. figure  
z pili sicut canis. cornua  
habens non squamosa.  
sed plana longa z acuta  
Est autem cursu velox. vite prouida. Hec  
bestia ni arabica vocatur ad gazel. cuius  
caro frigida est z sicca.



# Tractatus

## Operationes.

**A** Idem Albertus. Stercus huius animalis crescere facit capillos et meliorat eos preparatum in oleo. **B** Dicit etiam quod si cum eo ungetur virga virilis et sic coeat cum uxore sua pro diligeretur. Si cum lingua de siccata suffumigetur guttur in quo est sanguis luga cadet. **C** Calcaneus probustus impletus in pectore fistule curat eam. **D** Dicit etiam quod si fel huius animalis et semine testiculorum vulpis et pipi et semen eruce de quolibet eque acceptum ad podus aurei et mellis. **E** ij. et fiat ex eo electuarium et ipsum teneat in laena quam mulier cum viro cubit precipit masculinum. **F** Et uota si fel sit ex feia precipit feiam. si ex maschio concipit masculinum.



## Ca. xlvij.

**D** Amula. Bartholomeus in li. de appetitibus rerum. Damula siue damasicut ait Papias. Caprea est agrestis. **A**lido. li. xij. Damula est vocata eo quod de manu effugiat. timidum enim est animal et imbecille. **U**n nescit se defendere nisi fugiendo. huius enim per armis abilitatem membris et ad fugam levitatem. **U**n dicit Marcia. Dete tuet ap. defendunt cornua cerui. Imbelles tamen quidem nisi predam suam

montuosa loca et venenosa. diligit gramina medicinalia et aromaticam. comedit ramusculorum tirios. et extremitates carpit. quam est vulnerata dragonea comedit. et sic de corpore telum trahit.

## Operationes.

**A** **A**lido. li. v. Sanguis eius est medicina lis secundum **A**li. li. xvij. Nervos enim tractos remollit et articulorum dolorem solvit. Venenum discutit et expellit. **B** Damulam odient serpentes et fugiunt. et eius anbelitum sustinere non possunt.



## Ca. xlvij.

**D** **R**aco. Philologus. Draco super omnes serpentes maximus. et super omnia terre animalia. Qui quique super aerem fertur ipsum concitando ac vehementer impellendo. **A**lido. Draco maior est cunctorum animalium super terram. Hunc greci draconem vocant. Est autem cristatus ore parvo. et artis fistulis per quas spiritum trahit et linguam exerit. Significat autem in ethiopia et in india. **E**x li. de naturis rerum. Draconis mansio frequenter est in speluncis propter estum naturalem solis. qui maximus est in partibus orientis. Raro enim invenitur hoc animal nisi in calidioribus partibus orbis. Itaque libenter etiam in rupe lapidea speluncam sortitur.



**C**irca tyrim babel ⁊ in desertis illius an-  
tique babilōis ac ruinis eius maximū dra-  
cones habitare dicunt q̄ꝛ vox ac rugitus  
hōies terret. **A**d. xxv. cubitos ⁊ amplius  
crescens sepius eualescit. ad senium autē  
⁊ debitam magnitudinē veniēs sine cibo  
tpe multo viuit. **A**t vbi p̄mederit non de  
facili faciat. **I**n abissis terre (sicut dicit  
**A**ugustinus) aliquñ draco morat. **E**t cum  
in aere sentit humiditatē egredit ⁊ super  
aera fert. magnis alarū remigijs aerē con-  
citans ⁊ impellens. **A**lis quidem pellicea  
volubilitate extantibus ⁊ f̄m corporis sui  
magnitudinem late diffusis. vbiq̄q; mo-  
ratur aerem inficit. **P**li. li. xxvj. **I**ndia  
dracones bz ⁊ elephantes p̄petua discor-  
dia bellantes. tante magnitudinis vt faci-  
li circūplexu elephātes ambient. noxiōq;  
nodo p̄stringant. **A**mbrosius. **D**raco ele-  
phantem ligat cuius ruina mors victoris  
est. ⁊ inde summe in vtrūq; certat. **I**lle vt  
pedem alliget. in q̄ casus victi sibi nocere  
nō possit. **P**li. li. x. **A**quile q̄s satis est pug-  
na cum dracone. multoq; magis anceps  
etiā si in aere. **A**resto. **V**ultur etiā ⁊ dra-  
co p̄liant. quia p̄medūt aialia. **A**sidonius  
**D**raco vim in cauda non in dentibus bz  
et verbere potius q̄ ictu nocet. **A**resto.  
in li. de aialibus. **E**st in terra ethiopie dra-  
co ex q̄ tyrus generat ⁊ ex illo enthichō ac-  
cipitur. **C**ontra qd non est remediū. **O**m-  
niumq; aialium venenū habentiū morsus  
est valde malus. maximeq; si se p̄medant  
adinuicem. sic p̄medit draco scorpionem.  
**I**tem de p̄petatibus elementorū. **I**n dieb;  
**P**hillippi regis via in mōte armenie fuit.  
de qua rex interrogauit. cur sup illā null⁹  
trāsiret. quin mortuus caderet. **S**ocrates  
q̄ speculū de calibe cōtra illum posuit. in  
quo duos dracones magnos vidit. q̄ ape-  
runt os suum ⁊ egrediebāt corūpens  
aerem fumus ex orificijs eorū. **R**ex vō p̄ce-  
pit ad montē illū exiri. ⁊ ip̄os interfici. sicq;  
saluat⁹ ē locus ille. **N**arrat pet⁹ damian⁹  
de qdā agricola. q̄ qdaz die valde mane  
surrexit. ⁊ vidēs draconē enormis magni-  
tudinis. lignū putauit. fessusq; sup eū vt  
requiesceret. sedit q̄z mox indigita bestia de-  
glutivit.

# Operations.

**A** Solinus. Braconum ex cerebris exciditur dracontias lapis sed lapis nō est nisi detrahatur vivētibz; nam si obeat prius cum aīa sunt evanescit duricies soluta. **B** Philologus. Graminibus qdem medicatis dracōes dormire cogunt sicq; lapis acquirit. cuius vsu reges oriētales precipue gloriānt. **C** Braconē adipum fugiunt venenata. ne ipse draco habet venena. **D** Braconis capite prosperam et fortunatam domum promittūt facere. **E** Ex libro de naturis rerum. Lingua eius. et fel in vīo decocta remedio sunt his qui verant ab incubis. eoz corpibus ex hoc inunctis. **F** Braconis caro vitrei coloris est. ac vescentes illa refrigerat. hinc est qd ethiopes in feruida plaga manentes draconis carne libenter vescuntur. adeo quoq; avaricie sitis in finem sum crevit. vt institores quibz dā carminibus draconem ad tempus mansuetum reddant. eiusq; tergo insidentes freno ipsum regāt vsq; dum in ethiopiā pueniāt. **G** Actor. Sanguinem draconis quopbifici vtuntur in medicinis aiunt gūmi cuiusdam arboris sic dictum propter sanguinis similitudinem vere draconis.





# Tractatus

## Ca. xlii.

**D** Raconcopedes Exli. de na. rez.  
 Raconcopedes serpentes sunt  
 magni et potentes. facies ygrineas  
 habentes humanis similes. in draconum corpus  
 desinentes. Credibile est huius generis illum  
 fuisse propter quem dyabolus eum decipit (quod si  
 cur dicit Beda) Virgineum vultum habuit.  
 huic etiam dyabolus se coniungens vel appli-  
 cans ut per similitudinem forma mulierem alliceret. fa-  
 ciem ei tamen ostendit et reliqua parte corporis a ro-  
 rum frondibus occultavit. Augustinus  
 super Genesim. Dicit autem serpens ille calidissi-  
 mus fuisse vel secundum alios sapientissimus non  
 prope sicut in bono solet accipi sapientia dei  
 vel angelici vel anime rationalis. sed translatiue sicut  
 apes vel formicas dicimus sapientes propter  
 opera sapientiam imitantia. quoniam serpens non  
 est anime rationalis sed spiritus diabolico qui plenus erat  
 possit sapientissimus dici. Ad aliem autem angelum  
 quoniam supbia deieci. natura tamen excellens  
 res sunt omnibus bestiis propter eminentiam ratio-  
 nis. Serpens enim non intelligebat verba nec  
 rationalis est facta. quod enim verbis magorum vel incan-  
 tatorum spiritus trahuntur de latebris diaboli-  
 ca est vis. Quod permittit ad memoriam illius primi  
 facti. ut sciat quod cum hoc genere familiariter sit  
 ei locutus. Est autem ille serpens sicut asina ba-  
 laam. sed hoc fuit diabolicum. illud angelicum. bo-  
 ni enim et mali angeli similiter operantur.



## Ca. l.

**D** Anus. Albertus in li. de na. animalium  
 Anus animal est pinguis valde et latus  
 in dorso. brevibus cruribus. mul-  
 tum mordax. pilo plus albo quam nigro. sed in  
 dorso plures habet nigras. et in lateribus plures  
 albos. et caput in medio nigrum. et in lateribus  
 habet album. et quoniam est deo efficitur multum est lusu-  
 m. Sicut crura sinistri lateris. breviora esse quam  
 dexteri. et hoc ego non deprehendi cum tamen sepius  
 hoc animal consideravi. Et dux habet pilum. et est spi-  
 sse pellis. et est ad quietatem vulpis. Et de duobus  
 generibus. Dicit autem dux caninum quod in multa findit  
 pedem sicut canis. et dux porcini quod in duo  
 findit ungulam sicut porcus. Dicit quod scaboni-  
 bus et aliis omnibus vivit quod non est velox  
 ad venandum.

## Operationes.

**A** Idem Albertus. Unguia eius  
 valde ad renuendo dolores. et ad multa alia que cau-  
 sa brevitatis dimitto. Sicut etiam  
 aliquid quod morsus aliquando habet venenosos.



## Ca. li.

**D** Ypsa. Alii. Dypsa est genus aspidis  
 quod latius sita dicitur. quod quoniam momorderit  
 si perierit. Tante autem eriguitatis  
 esse fertur ut dum calcatur non videatur.



De quo poeta. Significum iuuenem tyr-  
renis sanguinis aulū. Torta caput retro  
dypsas calcata momordit. Vir color aut  
sensus dentisq; fuit. Andromachus.  
Dypsas cū aliquē pungit inflāmat in eo  
caliditas valde supflua. Inde q; accidit  
ei uehemēs sitis 7 adustio inflāmata. nec  
bibē cessat a q̄ donec corpus eius scindit̄  
7 sic morit̄. Aui. Serpētis facientis sitim  
fm q̄sdam lōgītudo est palmi vnus. 7 su-  
p corp⁹ eius sunt vestigia nigra plurima.  
Caput ei⁹ est puū. 7 collū ḡssum. a q̄ icipit  
creatura eius vsq; ad caudā subtilem.

## Operations.

A Aui. Et euacuat aq̄ ppter sitim ex  
morsu istius spētis. Quis regimē post  
cōia regiminū est indefinenter cū facē bi-  
bere oleū plurimū 7 euomē. deinde cliste-  
risare cū his q̄ educūt feces 7 hūiditates.



## Ca. liij.

**D**romeda 7 dāmula. Nido. Dro-  
meda genus est cameloz mioris  
quidem stature. sed velocioris.  
vñ 7 nomē hz. nam dromos grece cursus  
7 velocitas appellat̄. Centū em̄ 7 ampli⁹  
miliaria vno die p̄gere solet. qd scz aīal si-  
cut bos 7 onis 7 camelus ruminat. Dām

mula. Nido. Dāmula vocata est eo q̄ de  
manu effugiat. timidum aīal 7 imbelles.  
Uñ. Barcialis. Bente timef̄ aper. defen-  
dunt cornua ceruū. Et imbelles dāme. qd  
nisi pda sum⁹. Glosa sup. Parat. Dāmū-  
la est aīal mundū. velox. pspicax. Uñ. scri-  
ptum est. Ervere. q̄i dāmula de manu. rē.  
Pli. Dāme raro mansuescunt. cū fere dici  
iure non possint. Cōplura nāq; sunt nec  
placida. nec fera. sed medie inter vtrūq;  
nature. vt in volucris yrundines apes  
in cāpo. in mari delphini. Idem in li. xj.  
Natura dedit cornua dāmīs

## Operations.

A Aui. Dāmule caro more emplastri  
ponit̄ sup dolores lūcturaz. B. Ea-  
dem cū vīo miscef̄ 7 bibit̄ ppter epilepsiā  
vel soda. C. Item exiccata cū vīo in  
potu accepta p̄fert venēis. D. Baly.  
vga dāmuli siccata trita 7 bibita morsu  
serpētū pdest. Idem facit 7 vga cerui.



## Ca. liij.

**D**ran. Exli. de naturis rez. Bu-  
ran (vt dicit Aresto) ē aīal velox  
atq; fortissimū. qd a venatorib⁹  
isecutū cū euadēdi desperatōe frāgi cepit  
astucia natali sterc⁹ intorq̄t p̄cās isequē-  
tes se. eosq; rtardat p̄t de egestōis odore



# Tractatus

Actor fortassis etiam hoc nomine videlicet duran vocatur bestia: que superius iuxta eundem Arestonilem bonacon est appellata et ipsa est (ut videtur) siluestris vacca de qua dicit Arestoniles quod habet cornua per se invicem inclinantia: Et ideo natura dedit ei aliud iuvamentum videlicet electio est stercoreis in timore. ut ab ipso venatore inveniatur. ne ad eam prope accedat. Hoc idem vult Albertus in li. de naturis animalium.



## Ca. liiij.

**E**quus: In li. de naturis rerum: Equi universis fere partibus orbis generantur: sed illi precipui qui in Scythia et capodotia: huiusmodi ad sonitum buccine gaudent. et progressionibus gloriantur:

In equis precipue et omni genere iumentorum aures indicia animi preferunt In coloribus equorum niger est optimus. Ruffusque et glaucus. Albus etiam plerumque bonus. Ceteri vero deteriores iudicantur Arestoti. Equus et equa plus diligunt coitum quam animalia cetera. preter hominem. Equa quod furit percupiscencia coitus. olfaciendo se invicem ore ad os percupiscenciam provocant. Ad asculum super matrem suam non salit. Unus equus aliquando

matrem suppositam agnoscens subito fugit. sequi precipitavit. Coit autem equus duum vel trium annorum. sed debile generat. Fortis autem est a quatuor annis usque ad vigesimum. et fortis est quousque generat. Totam vitam suam coit. et usque ad annos. xxx. l. usque ad. xxxv. vivit. Equa vero usque ad. xl. Equa cum equa coit. coit etiam impregnata. Nulla quod femina post impregnationem recipit coitum. nisi mulier et equa. Et est equorum coitus iuvenum ante tempus determinatum si bonum habuerit cibum. Non est ledens coitus equorum sicut coitus thaurorum. Partus equorum melior est quam omnium aliorum quadrupedum. Apparetque precipue in equabus et vaccis menstruum Idem Aresto. Equus oculos habet diversi coloris unus ab altero. Nec est oculorum varietas sicut in hominibus et equis: Contra naturam etiam omnium animalium est quod cum senescit equus dentes eius albescunt. Item equus felle caret In corde equi et vacce sunt ossa. Ibis avis est que odit equum. et voces eius imitando stupefacit ipsum ac fugere cogit. et forte interficit.

## Operationes.

**A**lyas. Equorum sanguis medicaminibus causticis admiscetur **B**lac equinum ventrem mollit. et hominem turbat.

**C**rimus caballinus crudus et combustus sanguinem abstinet perfluentem: **D**halys. Coagulum equi solutioni cronice predest. et intestinorum ulceribus. Fimus equorum si vaporetur mulieri secundinam fetumque mortuum educit: **E** Eusculapius. Equi lac bibitum matricis laborem sedat. et caudose ejicit. **F** Casus equi ventrem reprimat. et torsiones tollit. coagulum equi cum vino propinatum omnes dolores sedat

**S**tercus equi siccum aspersum sanguinem sistit auribus instillatum dolorem tollit. **H** Auicenna in. ij. canone. Sanguis equi adustum est putrefactus. totiusque debilis digestionis precipue quod gnosus est **I** Lac equorum sicut et lac camelarum parvi vicinarum subtile est. a quosumque ventrem lenit. coagulum equi pueriles fluxus antiquos. et ulceribus viscerum ac fluxum.



# De Animalibus.

**R** Corium pulli equi si adurat et liniat  
ex eo cum aqua super bothros infrigidat eas.  
**P** Er qz q additioes ille q sunt i genu  
equi trite et bibite cum aceto sanant sordā et  
epilentia. Stercus etia eq facit opatioes  
stercoris azini: **M** Pl. li. xviiij. San  
guis eqz et eqz pter q vginu vim bz stip  
ticam. erodit. vlcera: carne ac fimo eq in  
agro pasti vrunť ad plagas. Itē fauilla  
fimi eqni ineterati pum mortuū eijcit

*Pl. li. xviiij.*



## Ca. lv.

**E**lephas. Arestoriles. Elephas ē  
aial mansuetū qd cito domestica  
tur. et obedientior atqz disciplina  
rior est omibus aialibus: vñ instruit etia  
adorare regem. et in hoc oibus melior est  
animalibus. **Ex li. de natura rer.** Elephanti  
(teste Cassiodoro) oim qdrupedū supāt  
intellectum. vñ nō dubitat elephas pmo  
aspectu adorare. quē cunctoz intelligit re  
ctorem esse: Cui si tirānus apparet. inflex<sup>9</sup>  
pmanet farinaz silem minutissimo pulue  
ri pmitam. separat optime. ita q farina in  
passum colligens nihil admittit de pulue  
lesi vero dicunt offensam servare. lo goqz  
tempore post iniurie vindictam reddere.

**Auscenna.** Iuvantur homines in pugna  
et elephantum femina sicut masculus. sed  
corpora feminaz minora sunt qz marium  
et cum hoc etiam audacie sunt minoris.  
**Elephas** autem tante fortitudinis est: ut  
cum suis culmis prosternat magnos pari  
etes. et cum sua fronte magnas arbores. **Ex**  
**li. de naturis rer.** Elephanti concupiscen  
tiam fetus in senon habent. Sed tempe  
quo volunt filios pcreare. vadunt ad ori  
entem: vsqz in proximum paradisi vbi inue  
niant mandragoram. de cuius fructu pri  
or gustat femina. deinde masculus ei<sup>9</sup> sua  
sione. et tunc conveniunt. et concipit femi  
na. Tempore vero partus ingredit aqua  
vsqz ad vbera. et ibi parit super aquam.  
propter draconem qui insidiatur ei: **Et si**  
extra aquam pareret. fetum eius deuora  
ret. **M**asculus quoqz non recedit ab ea dū  
parit. propter serpentem. qui iimicus est  
eius sicut draco. **Nā** huius animalis ossa  
et pellis in quocūqz loco incensa fuerit sta  
tim odor eoz serpentes fugat. et quodlibz  
venenosum non accedit. **Isidorus.** Bi  
ennio autem fetus portat nec amplius q  
semel gignunt. nec plures sed vñ tantū  
Uivunt autē annis triceutis. **Arestoriles**  
**Elephas** coit in agrestiloco maxime ppe  
fluvios. femina sedet. mas equitat super  
illam. Femina post annū decimū vsqz ad  
quindecim coit. mas autem post quinquē  
nium. et hoc in vere. **Unicū** filiū gignit si  
cut equus et camelus. Femina p duos an  
nōs impregnat. **I**mpregnata qz a mascu  
lo non tangit omnino: et post partū cessat  
triennio. **Ex li. de naturis rer.** Elephāti  
cadentes surgere non pnt. qm ossa solida  
sine iuncturis habet. **Uñ** et crura tibiazqz  
flectere non valent. nisi in iuventute. **Cru**  
**ra** vero equalia habet in gstitudine istar  
stipitum ab ymo pedis vsqz ad ventrem.  
**P**edes vero rotundi ad instar pomi. **Pli**  
**nus.** Elephantō durissimū tergus est dor  
si. **V**entres molli: **I**nterius simile est inte  
riori porci. ac p consequens interiori ho  
minis. **E**lephanti nasus longus. **A**ctor  
**E**lephas in tibijs iuncturas non bz et dor  
mientes elephanti nunqz recumbūt. s; cū



# Tractatus

labore defatigati sunt arboribus magnis applicati se recreant et in ipsis suffulti dormiunt. Ad eorum venatores attendentes locum et arbores notant easque pene succidunt sicque capiuntur.

## Operationes.

**A**lidorus. Elephantis sanguis et maxime masculi fluxus reumatis sistit fumo quod qui sit ex ungula et pilis elephantis alium quolibet venenata fugant. **P**latonius. Elephas habet ossa quedam solida ut dentes. et hec non comburuntur sed ad diversa officia reservantur. Quedam vero sunt medullam habentia. et hec combusta dicuntur spodium. Est autem spodium frigidum in. iij. gradu. siccum in. ij. **S**ophisticat autem quicquid ex ossibus canis combustis. quicquid ex marmore combusto. sed id est minus poterosum. unde illud eligendum est quod est subalbidum. et valde lenius et primum. **I**n syrapiis ponitur ad infrigidandum. Pulvis eius cum succo plantaginis datur valde ad dissenteriam. et emproicam passionem. **A**ui. Adeps elephantis cum ex eo fit linimentum. fugat venenosa. **F**um<sup>us</sup> eius suppositus prohibet impugnationes. **F**um<sup>us</sup> elephantis si vapor et eo venter febre pacientis prodest. **S**i cum lana submitatur mulieri. non concipit.



## Ca. lvi.

**E**nchires. Exli. de naturis rerum. Enchires est animal in oriente tauro simile. sed huius longos crines ad scapulas descendentes sicut equus. Cornua vero multum recurvata. et ad pugnandum utilis. Cauda quoque brevis respectu corporis. Coram valde durum huius etiam caro dulcissima est. Cum venatores fugientes debilitatum fuerit pugnare. et in pugna stercore ejicit per quatuor passus. causa timoris. est enim animal multum stercoreis. deinde cum appropinquet ei tempus primum multa eiusdem generis animalis circa ipsam adgnant et egerentes aggregant stercorea ad instar muri in circuitu eius. Actor. Ut dicitur autem enchires eadem esse bestia quam superius duran vel bonaco secundum Aristotilem est appellata.



## Ca. lvij.

**E**ndros. et enitra. Alidorus. Endros est bestiola ex eo nuncupata. quod in aquis versatur et maxime in nilo. Que si cocodrillum dormientem invenerit volutat se primo in lutum et intrat etiam per os eius in ventrem. et carpens omnia intranea eius sic ut moritur. Nec ychneumon grece vocatur. Exli. de natura rerum. Enitra est animal



# De Animalibus.

modicum in germania. mas & femina. cumulos in terra facientes. pgerunt cibos in estate. quibus vivat in hieme. Feia natu-  
raliter ciborum est avida: mas est. supermodum  
parcus & avarus. **Uñ** & aditum obstruit ne  
feia cibos attingere possit. **Trilla** natura-  
liter calida. foramen occultum ex alia parte  
facit per quod furetur quod auditati sue sufficiat.  
**Sicq;** fit ut masculus parvus macie tabes-  
cat. feia vero pinguedine rutescat.

*fol*



**Ca. lviij.**

**E**rinaceus & ermineus. **Uridorus**  
**Erinaceus** qui & cinogriillus est animal  
porcelli formam habens. sed spinosum  
ubique praterquam in ventre. undique vero spinis  
suis clauditur propter insidias. & difficulter  
se videndum prebet atque palpandum. sed quan-  
do in aquam calidam mittitur statim ea de-  
lectatus in planam membrorum deiectionem  
offensionemque resolvitur. et sic in offensa  
videtur atque palpat. **Hic** (ut dicit **Aristo-  
teles**) obtusius audit omni animali habente  
testam in capite. **Eriaceus** pinguis est & me-  
dicinalis. **Sol** b3. ij. anos per quos feces emit-  
tit. **Huius** speciei mas & feia stado coeunt  
applicati & adinvicem puncti. & hoc pro-  
pter spinarum aculeos qui in eius dorso sunt  
**Ex li. de naturis rerum.** **Ermineus** est bestio

la de genere mustelarum sed forma minor.  
& colore dissimilis. In hieme cadet instar  
nivis propter extremitatem caude. Estate  
vero tantum in ventre candet. & dorso fuscus ap-  
paret. **Mures** persequitur. carnibus vescitur.



*figura*

**Ca. lix.**

**E**bus. **Uridorus**. **Edus** ab eden  
do dictus est. parvi enim pinguis-  
si sunt & saporis iocundi inde et  
edulorum vocatur. **Palladius** ubi super.  
**Edis** autem nutriendis super lactis abundantiam  
edera vel lentis cacumina sepe prebenda  
sunt. **Pl.** li. viij. **Edi** luna decresciente ca-  
strandis sunt sicut & vituli.

**Operationes.**

**A** **Pl.** li. xxvij. Sanguis edi recens cum  
aceto acri fervens potus sanguinis excre-  
tiones inuat. **B** Eius pulmo ebri-  
etatem arcet. **Utuntur** & ipsorum pelle ad  
plagas. **C** Feminum edi cinis intestina  
rupta mire sanare traditur. **B** **Ani-  
cenna** Caro quippe caprarum parvarum  
melior est magisque susceptibilis digestio-  
nis. **E** Idem. Caro edina minorum  
est superfluitatum quam arietina. **F** **Italy**  
**Coagulum** eduli contra potum cicute pro-  
dest ei qui fungos comedit.

q ij



# Tractatus



## Ca. lx.

**E** morrois enidros z excedra. **Ysi.** Emorrois est aspis ex eo nuncu patus q sanguine sudet. qui ab eo morsus fuerit ita vt dissolutis venis qe quit vite est p sanguinem euocet. **Alexa der.** Emorrois ergo recte dictus est a sanguine. eo q ab eo punctus nimium emit tit sanguinem. **Unde mulier menstruata dicitur emorroista.** **Enidros.** **Ysidorus.** Enidros est coluber in aqua viuens. gre ci enim aquam ydor vocant. sup capitulo lyij. de ea tractauit. **Excedra.** **Ysidorus.** Excedra dicitur ydra grece. s. draco mul torum caputū qualis fuit in lernia palu de. provincie archadie. Latine vero dici tur excedra. eo q vno ceso tria excresebāt capita **Actoz.** **Be** hac ergo plenius dice tur in loco congruo secundum ordinem capitaliū litterarum. vbi de ydra tracta bitur. **Be** hac enim **Iheronimus** in pro hemio **Esdre** contra detractores suos lo quens versum poeticum tractat dicens. **Licet** excedra sibillet victorq; si non incen dia iacet. nūq; meum iuuante christo si lebit eloquium z p cisa lingua balbuciet.

## Ca. lxj.

**E** ngula z Eruca **Ex libro de na turis rerum.** Engula est vermis a renomen. Habet enim semper in sanguinem caput continueq; sugens ita intumescit vt medius creper. **Non** eū exitum superfluitatis habet. hic a quibus dam pediculus siluestris dicit. **In** iumen tis nūq; sed in lupis et canibus frequen ter gignitur. **Eruca** in libro vt sup. **Eru ca** est vermis longus multis distans pedi bus colore varius. **Olera** z arborū folia depascitur. **Ysidorus.** **Eruca** est frondi um vermis in olere vel pampino inuolu ta. ab erodendo dicta. **Be** qua meminit **Plantus.** **I**mitatus nequam bestiam ma leficam inuolutam in pampino. frō dem z florem erodunt. hoc malum oritur tem pore humido z lento

## Operationes.

**A** palla. li. ij. **Cōtra** erucas scia q spar genda sunt sempervine succo vel erucarū ma defaciunt sanguine. **Aliqui** vero cine rem de fico super erucas spargunt. **Non** nulli squillam in ortu serunt. **Vel** aliq eri am mulierem menstruata nudis pedibus contra erucas circuire faciunt.



Vibris



Formica

## Ca. lxiij.

**F**alena et fiber. **A**sidonius. Falena est animal quod naturali quodam indig natione superbiam i ho mine detestatur. Itaq; si congregiendi occasioez accepit pugne pstanter insistit victorq; superbie inclementer niti tur hominem decerpere. **S**olinus. Fiber per vniversum pontum plurimus. quem castorem aliqui dicunt. luthere similis est animal morfu potentissimum a deo vt cu hominem inuaserit. conuentum detium non prius laxat. q; ossa fracta concrepui sse persenserit. **P**linius libro. xxi. Fibris vicus est in terris. Castores testes eorum dicuntur. quos ab ipis amputare fert cu capiuntur. **S**extius medicine diligentissi mus. illos esse paruos. substrictos et adbe rentes spine dicit. nec adimi sine animal vita posse asserit. **I**tem **O**perationes etia superius sub noie castoris sunt dea.

## Ca. lxiij.

**F**ormica. **A**ctor. **F**ormica est ani mal paruu sollicitum prouidu et sagax. **T**erram de cauernis egerit arto calle incedit. grano pascitur. **A**sido nus. Formica dea est ab eo q forat micas faris. **E**x libro de naturis rerum. **F**ormi ca est animal mire prouidentie sibi. **H**ec sola inter animalia senio fortificatur et cre scit. **F**ormice labores comunicat vt apes sed apes cibos faciunt. hec vero condunt. **E**fferunt etiam mortuos suos atq; sepeli unt. et hec sole inter omnia animalia pter hominem faciunt. **I**tem formica frumen ti grauum eligit. et si completa in fossa sua fuerit. **I**llud exponit vt siccat. sicq; iterum reponit ipsum vsq; ad tempus. **V**t autem granum conseruet absq; germine fertur ipsum in tres partes diuidere. **A**re stotiles. **F**ormica est animal anulolum si nealis et sine sanguine. **E**t est ex aialibus que cum socijs suis manent. et ex his q ha bitacula hnt. sicut mures et talpe. **F**ormi ca sicut et musca. coit in hyeme si puenies aer fuerit. et vent meridionalis flauerit. q iij



## Operationes.

**¶** **A**resto. Si quis acceperit sulphur et organum a grege et pulverizaverit super massiones formicarum. dimittit illas et fugient.

**¶** Similiter etiam fugiunt a fumo stercoris fici. **¶** Rasi in Almagore. Formice exalkitran. et ex sulphure et ex asa ferida fugant. **¶** Et si existis mittat aliquid in earum foraminibus. morientur porro si ex eo circa foramen epithima fiat non erunt. **¶** Et si de na. rex. Bomus formice ex sulphure et organo a gregi sumigata. formicas effugere cogit ab illa.



## Ca. lviij.

**¶** Formice maiores. Solinus. Formice dicuntur esse in ethyopia ad formam maximi canis. quae arenas aureas pedibus quos leonios habent. erunt ac ne quis auferat custodiunt. Ex libro de naturis rerum. In india sunt formice. circa montes aureos vulpibus maiores. fortes ac sene nimis. pedes quatuor habentes. et in pedibus hamatos ungues. Tante vero fortitudinis sunt. ut viros homines pisceant. Bestias autem de facili non ledunt. satis conscie. quod aurum illud quod ipse

custodiunt inuitis non auferant. Ad plectendum ergo temeritatem auaricie illic adeo collocato sunt bestie. De his formicis meminit Johannes de Mandavilla quod in nonnullis montibus indie morantur formice in quantitate nostrorum catellorum que effodiunt purificant et colligunt cum intenta occupatione auri minutias exponunt et reponunt de cavernis in cavernas et persuadendo auxilium sunt ita diligentes et acres ut nec homo de facili appropinquare audeat nisi interdum illis pausantibus et ab essu se occultantibus aliqui non tamen sine periculo in dromedaris rapiunt vel furantur. ingeniose etiam super equam que super fetum edidit imponunt cistellas ligneas seu cophinos novos vacuos. a lateribus apertos dependentes prope terram. Hanc equam famelicam ad montes huiusmodi dimittunt ut se herbis pascat quam formice videntes solam. salientes et iocantes collidunt ad cophinorum novitatem. Et quam eis est nata le ut circa se omne vacuum implere conentur portant certatim auxilium in pedibus cistellas. cum homines a remotis temporibus observaverint emittunt pullum equum ut videat mures et aspectum iam diu fuerit privatus et ad hinnitum pulli primum equum revertitur onusta auro. Hoc et sile ingenio aurum a formicis eripitur.





**Ca. lrv.**

**F**rus et Furunculus. **A**ldous  
furo a furno dictus est. Unde et  
fur. Tenebrosos enim et occultos  
cuniculos effodit. et eicit predam quam  
innēnerit. **A**restoriles. Furunculū femie  
sunt obediētes ad coitū valde clamātq;  
mares ad coitū tempore luxurie. nec co  
eunt mares cum femina iūro. sed mas ele  
uatur. et femina equatur subiacendo. **Fu**  
**runculus.** Ex libro de naturis rerum. **Fu**  
**runculus** putorie valde p̄similis est. pau  
lo amplior q̄ muskela. **I**nter album et bu  
xum colorem habet. et est animal animo  
sum ac ferox. **C**oire dicuntur prostrati. fe  
mina si marem non habet. quando luxu  
ria stimulat. tumescit et moritur. **P**artu  
quidem fecunda est. utpote septem vel  
octo fetus simul edens. portat in utero. xl  
diebus. Et cū nati fuerint catuli ceci sunt  
diebus. xxx. **A**t tempore vero quo videre  
incipiūt vsq; ad quadraginta dies vena  
ri incipiunt.



**Ca. lrvj.**



**G**ala et generba. **A**ldo:  
**G**ala est aīal mltē anda  
cie cū sp̄entib; pugnās:  
mures em libēter cōme  
dit. Et ip̄m genus serpē  
tium carnibus muriū vi  
uit. ideo q̄si cibi sui emu  
los serpētes psequit̄. et cū eos deuictos co  
mederit moritū tā q̄ serpentib; aduersa ē  
p̄medit. **H**oc aīal ad septētrionalē prē in  
gress; foueaz suaz facit. ut v̄eto sibi p̄rio  
nō satiget. **G**enerba. **A**si. **G**enerba ē be  
stia paulo maior vulpecula colorē h̄ns in  
ter crocēū et nigz. maculas interdū nigras  
ordiate in pelle dispositas hz. māsueta sa  
tis est bestia nisi fuerit iūria la cessita. nec  
ad ardua p̄scēdit. s; in hūilib; locis. et sup  
riuos aq̄z deābulat. ibiq; cibū querit.



**Ca. lrvij.**

**G**ameleon. **A**si. **G**ameleō sine ca  
meleon ē aīal q̄drupes h̄ns faciē  
q̄si lacerte. candā plixā et tortuo  
saz corp; aspez. cutē q̄l ē i coco d̄rill. p̄fert  
āt ex cute q̄i lanā q̄ndā. de q̄z dē p̄tēte cō  
buri nō p̄nt. Est āt aīal pigz icessu. sed vi  
ctorem suū interfectus perimit. Nam cū  
ales ex eo comederit. illico morietur. **H**oc



# Tractatus

idem aīal dī 7 salamandra grece. 7 etiam  
(ut qdam volunt) stellio latine. sed forta  
sse diuerse sunt species q̄uis eiusdem ge  
neris sicut capre 7 capree 7 rubicapre. vñ  
idē Vido. gamaleonē ponit in genere be  
stiarū salamandrā ac stellionē tanq̄ diuer  
sas spēs in genē lacertorū. Plī aut̄ dicit stel  
liones habere quodāmodo naturā came  
leonū. De his ergo plenī⁹ dicit infra vbi  
agitur de salamandra.



## Ca. lxxviii

**G**azelle. Sera. li. aggre. ca. misch  
Dixit Habonhasen ex verbo al  
bulhuasim almascadi in li. auri  
7 minerarū 7 margaritarū. terre in q̄b⁹ sunt  
gazelle musci: 7 sunt regiōes tūbasi 7 senī:  
sunt terre confines. Uex muscus regiōis  
tūbasi est melior musco senī duabus de  
causis Una est qz gazelle de tūbasi p̄me  
dunt spicā nardi. 7 alias spēs odoriferas  
gazelle vero de senī p̄mediūt alias herbas  
ab istis. Et nō drūt gazelle iste ab alijs in  
figura 7 colore 7 corpibus p̄gnoscent tū  
in dētibus caninis eaz. qz q̄libz ex istis hz  
duos canios dētes. egrediētes ab ore ip̄i  
us sicut egrediunt̄ ab ore porcorū. Itē cū  
nata gazelle expellit cursū sāguis ad folli  
culū illū l'chisi. 7 p̄plet eē sāguis i eo nocz

illi aīali. 7 tūc vēit ad saxa. l'ad aliqz ex la  
pidibus ea. caliditate sol. 7 fricat se multū  
cū delectatōe mag. dōec vulnerat̄ cutis i  
loco 7 illo emanat qd p̄tinet sup lapides  
quēadmodū emanat ad āpara ali q̄ qñ a  
perit. 7 sentit tūc illō aīal i exitu ei⁹ delcā  
tōem magnā. 7 illō sic euacuatū dī musc⁹.  
Egrediūt̄ ḡ hōies q̄ nouerūt loca vbi pas  
cūt gazelle. 7 pueniētes ad saxa illa. 7 lapi  
des. iueniūt sanguinē illi⁹ q̄ desiccatur sup  
lapidē siue saxa 7 colligūt eū 7 ponūt i sol  
liculis q̄s hñt ex gazell q̄s ip̄i venati sunt  
7 fuāt apō se. 7 hñt illi musc⁹ q̄ vñt  
reges: 7 q̄ donat̄ p̄ dono magno.

## Operationes.

**A** Musc⁹ em̄ fortificat cor 7 oīa interio  
ra mēbra. qñ dicit̄ aut ponit̄ exteri⁹ in em  
plastris. 7 abstergit albuginē subtilē. 7 de  
siccatur ei⁹ hūiditatē. 7 calefacit cēbz. **B**  
Uñ corroborat mēbra sua arōaticitate:  
**C** Et p̄fert sode antiq̄ q̄ ē ab hūiditati  
bus 7 corroborat cēbz. **D** Et si acci  
piat̄ de eo par. 7 resoluat̄ cū olo de kenu  
7 liniaat̄ cū eo vga inuat ad coitū. **E**  
Et ē i eo hūiditas qdā p̄ q̄ excitat coitū.  
**F** Aut. de virib⁹ cordis ait q̄ p̄fortat cor.  
Infra ca. c. musquelibet plenius tractet̄  
de musco.





# De Animalibus.

## Ca. lxi.

**G**landosa et Gnatix. Constantinus. Glandosa serpens est cuius morsus est putridus et de quo pessimus odor eminus egreditur. Sicut autem quidam quod pedes super illam incedentis excoquantur: et apostema in crure patitur. Illius quoque qui ei medetur manus excoquantur. Qui vero hunc serpentem occiderit odor eius putridus fit: et omnem nisi solius huius fetoris perdit. huius morsus significatio est, quod in illo loco subsequitur apostema cum rubore. vesica illa membra circumdat aliquando sumatim currit sanguis quasi aqua dolorem quoque patitur in ore stodi. Gnatix. Asidoms. Gnatix est serpens aquarum veneno inficiens. In quocumque enim fonte fuerit. eum veneno immiscet. De quo Lucas. Est gnatix violator aque.



## Operationes.

**A**pli. li. xix. Grillus prodest prunellis auribus cum terra sua effusus. magnam huic aiali prohibet nigridius. autoritate magis quod maiore. Auricule paroti depro sunt grilli siue illi siue adalligati. **I**deli. xxx. Strumis quod suaderit illi nire grillum cum terra sua effusum. **E** Porro scalcios et alias difficultates vesice prodest grillum aqua calida dilutum sume preterea grillorum crematorum favilla ex oleo perducit ad cicatricem vlcerum. **B** Haly. li. re galis dispositio. locuste longe. i. grilli. si collo suspendantur quartanam patienti prodest. **E** Petrus comestor. Eurgulio vermis est qui nascitur in corruptioe fabarum sicut tineam. ex corruptioe olei. teredines ex corruptioe lignorum. **A**si. Eurgulio dicitur quod pene nihil est aliud nisi guttur.



## Ca. lxx.

**G**ryllus et Eurgulio. Asidoms. Gryllus a sono vocis nomen habet. hic retro ambulat. terram terreat. stridet noctibus. venatur eum formica circumligata capillo in cavernam eius coniecta. efflato prius pulvere ne se abscondat. et ita formice perplexi habit.

## Ca. lxxi.

**E**ricius. Arestoriles. Mericius est animal spinosum: cuius sensus apparet multociens contra vetos septentriales et meridionales. foras namque facit in terra esse in opposito: pli. li. viij. hunc cute vestes expoliunt.



# Tractatus

**A**sidorus. Hericius est animal spinosum coopertum quod inde nominatur. quia subrigit se quando spinis suis clauditur quibus undiq; protectus est cōtra insidias. Nam statim vt aliquid persenserit primum se subrigit. 7 in globum conuerius. in sua se arma recolligit. 7 ita spinoso defenditur regimine: vt nec contingi quidē possit. Foras Hericius cum spinis dorsū colligit fructus. Si quid autem ex huius cibo ceciderit. residuum a se totum reijcit ac reuertitur. vt spinas suas repleat. Hūc autem lūpus timet ac fugit.

## Operationes.

**A**uicenna. Hericius alius est terrenus habēs spinas sagittales. Alius marinus 7 est spēs pisciū. De quo infra tractatu de piscibus habet. Vtriusq; cineris sunt absterisio 7 resolutio. 7 acuitas. 7 exiccatio: **B** Adeps hericij phibet effusioēs ad viscera. similiter 7 eius epar. **E** Ex libro de naturis rerū. Carnes hericij vim habent desiccatiuam 7 dissolutiuam. proprięq; stomachū pfortant. Ventrē solūnt. Urinam pūocāt. Vtiles sunt his qui ad lepram 7 elephantiam dispositi sunt.



## Ca. lxxij.

**H**yena. Iheronimus contra Iovinianum inquit. Hyene esse animal magnitudine lupi. In cuius collo sunt pili sicut collo equorum. Pilos habet duros vel fortes super omnia spondilia. Pastores 7 canes singultando quasi esset canis deludit 7 sic pecora comedit. Ipos etiam homines 7 canes deludens depredatur. 7 sepulturas cauat. quando talem carnem comedere desiderat. Ex libro de naturis rerū. Hyena duas habet naturas maris scz 7 femine. Colorem cū voluerit variat. 7 in sepulchris mortuorū semper habitat gemmam portat in ocul. vel (vt aliqui dicunt) in fronte.

## Operationes.

**A** Iheronimus vt sup. Hyene fel. oculorum claritatem restituit. **B** Stercus eius putrida curat vulnera. **E** Plinius li. xxiij. Cutem quoq; capitis hiene. dicunt capitis dolori alligatam prodesse. **B** Sic 7 caligines discutit. et in claritatem suffusiones excitari multaq; alia huiusmodi.





## Ca. lxxiij.

**H**istrix. Iheronimus contra Iou-  
nianiū Histrix in ethiopia frequē  
tissimē berinatio similis est. spīs  
tergum hispida: Ex li. de naturis rerum  
Histrix est bestia. que vulgo porcus spino-  
sus dicitur. circa marina habitat. et in cavernis  
montium. nonnunquam quā scilicet iuxta maria resu-  
gium non habet. In terra etiam potenter valet  
Ira. et ad vindictā citissima est. Unde ple-  
rumque iaculis e tergo spōte laxatis. canes  
vel homines vulnerat. primates. Aestio. aia-  
li quod dicitur porcus spinosus. loco pilorum sunt  
spīe sui corporis et cooperiunt ipsum ut pili. Sūt  
etiā illi sicut arma. quibus ipsum querentem  
deprehendere torquet. Idē. Histrix est animal  
spino tergū hispidū. Quos plerumque laxa-  
tas emittit iaculatioē volūtaria. ut assidu-  
is aculeorum nimbis alias iaculis cāes vul-  
neret ingruentes.



## Ca. lxxiiij.

**I**rcus. Ex li. de natura rerum. Cap mas-  
id est hircus. est animal aniosum ac  
bellicosum et robustū. In fronte aut  
et cornibus est illi maxima fortitudo. Asido.  
Hircus est lasciuū animal et sp. feruens ad coitum  
cuius oculi ob libidine in trasuersum aspi-

ciunt. unde et nomen traxit. Nam hirci semine sue  
tonium sunt oculorum anguli. Huius natura  
adeo calidissima est. ut ad amantē lapidē  
quē nec igni nec ferri materia domare va-  
let. solus huius cruor dissoluat. Maiores  
hirci cunfij dicuntur. a fluuio cum se in lybia  
ubi grades nascuntur. Actor. Est etiā hircus  
animal fetidū (ut dicitur Isaac) si sumat in cibū  
peiorē sanguinē generat quam capra.

## Operationes.

**A**pli. li. xvij. Hircino sanguini tāta  
vis est. ut ferarum subtilitas non aliter  
acuat aut induret aut scabricia poliat ve-  
hemētiusque quam lima: **B** Aui. Hircia  
caro mala est absolute. et facit euenire fe-  
quē. **C** Sanguis a parca. cito ma-  
turat. et administrat per gelationem. **D**  
Idem potatus frangit lapidē renū. **F**rixus  
autem cum vino bibitur armene sagitte nocumē-  
to perfert. **E** Hircinus adeps vehemen-  
tionis est resolutiois quam ceteri **F** Fel hir-  
cinū carnē malā eradicat. **F**el hirci silue-  
stris est tiriaca moribus venenosis: **G**  
Isaac in dietis. Sanguis cal. hirci punctus  
ut dicit dyas. araneas et mala vulnera co-  
pescit. **H** pli. li. ubi super. Sanguis ca-  
prinus cum medulla ydropicis auxiliatur.  
Efficacius autem si hircus lentisco pascatur.



Imago hirci



# Tractatus

## Ca. lxxv.

**I**n annulus. Bartholomeus de proprietatibus rerum. Hynnulus cervi est filius. ab hynnendo est dictus. Aldorus li. xij. Hynnulus animal quidem est debile et imbellis sicut damula et est acutissimi visus. et velocis cursus. mater autem eius ipsum in specubus et antris et locis umbratis abscondit et illum ultra spineta et tubera saltare instruit. Carnes habet teneras et digestibiles propter motus frequentiam. Et si fuerit castratus antequam crescant eius cornua caro eius melior et temperatior in siccitate et calore. Et si fuerit castratus antequam cornua habuerit nunquam ei ulterius crescent. Et si post nunc ea abiciat nec mutabit. Arestoriles libro octavo. Hynnulo serpentibus contraria tur miro modo.

## Operationes.

**P**linius. Qui fuerit inunctus eius sepo vel sanguine a serpente illo die non tangitur. **E**t eius coagulum est summum remedium in venenis. ut dicit Plin. libro. xxxviii. cap. ix.

## Ca. lxxvi.

**I**aculus et Ipnalis. Aldorus. Iaculus est serpens volans. De quo Lucanus Iaculis volucres. Exiliunt enim in arboribus et dum aliquod animal obvium fuerit iactant se

saper illud et perimunt. unde et iaculi dicti sunt. Forath. Iaculus serpens volatilis animal quodcumque occurrit ei dum volat interficit. Et est alius quo sine sensu doloris animal moritur. Alius qui si quem tetigerit dolore diurno fatigabit et postea moritur. Ex li. de naturis rerum. Iaculus est serpens qui volans alas arbores subit et in eis delitescit. Equibus vi maxime turbinatus penetrat animal quodcumque obvium invenerit. Ipnalis. Aldorus. Ipnalis est serpens ab aspidem genus trahens qui somno quos mordet interimit. Ceneo enim imminuit somnum. quo nullo impulsu deserit insectum. Hunc oleopatra sinistro brachio suo apposuit iuxta saum anthonium se collocans ut eius attactu dormiret. et vitam quietam morte finiret.



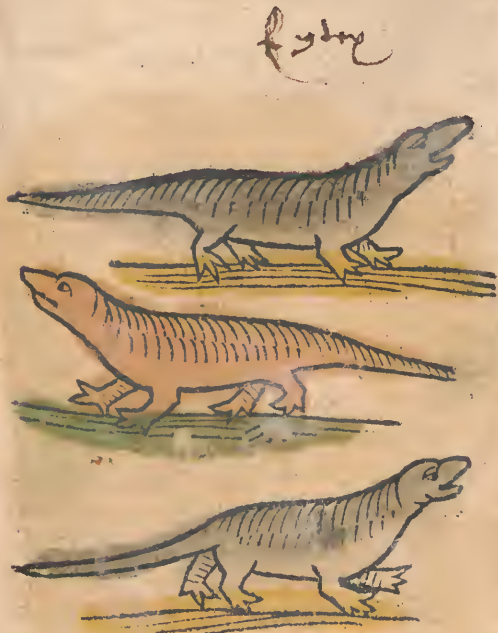


## Ca. lxxvij.

**E**chinus et inachlinus. **A**ldorus. **I**cinus est animal terrestre quod vulgus vocat. a quo ericinus marinus nomen trahit. **A**ctor de icino marino qui est echinus appellatus. de quo infra in tractatu de piscibus dicitur. **I**cinus autem terrenus similiter pluribus appellatur nominibus. scilicet echinus, ericinus, et herinacius. **Q**ue sunt nomina quoniam scribuntur cum aspiratione. quoniam sine illa. et ideo de hoc animali deum est supra. **P**linius li. viij. **I**nachlinus in scadinania ferunt nullo suffraginū flexu. **I**deo non cubantem. sed arbori in somno ecclivē. eaque incisa ad insidias capi. alias est velocitatis memorate labrum ei superius est pregnande. **E**t ob id retrograditur in pascendo ne in priora tendens involvatur.

## Operationes.

**A** **D**yal. Echini terre coriū combustū. et piceliquida permixtū alopicij medetur. **B** **C**arnes eius cum oxelle bibite nefreticis singulare presidium. **C** **I**psolarchis et ydropicis pectus et struaticis et colericis siccatur in traneeo reuma. **B** **I**ecur eius in testa siccatur in ferventi sole atque impositū et inunctum mirifice sanat iam deca.



## Ca. lxxviij.

**A**certus. **A**li. **L**acertus est reptilis genus sic vocatur eo quod habet brachia. et quatuor pedibus innititur. **E**na vero lacertorum plura sunt ut botracha. salamandra. saura. stellio. **E**li. dena. rerum.

**L**acerta potius vermem dicitur quam serpentem. quia elementius ferit. sibilat tamen ut serpens et cauda habet similem. lingua quoque bifida et pilosam. pedibus vero greditur. huic animali nulla est memoria. et ideo non cubat. oblita quidem in quo loco sit enixa. proseruntur catuli numero vni deni. **Q**uidam dicunt fetus a matribus devorari. **L**acerte sunt in india numero pedum xliij. colore fulgenti. **G**losa super Leviticum. xj. **L**acerta imundum animal secundum legem in sepulchris habitat. et inconstantiam vite signat.

## Operationes.

**A** **A**ui. in. ij. canone. **L**acerta nata stellioni vicina est sed melior. **B** **S**anguis eius confortat visum. **S**tercus eius albugini praefert oculi et pruritui. et visui acuit. color quoque bonus efficit. **C** **I**dem in. ij. can. **L**acerte caro mortificatur. et ei qui bibit eam accidit a partu lingue. et prurit et dolor capitis. et adustio et tenebrositas oculorum.





# Tractatus

## Ca. lxxix.

**L**amia et lauzaunum. Ex libro de naturis rer. Lamia est aial magnum et crudelissimum. nocte silvas exit. et ortos intrat: arbores frangit. et ramos dissipat. et hoc per brachia fortia nimis ad omnem actum abilia. Cumque superuenierint homines ad prohibendum. pugnat cum eis et mordet eos. Hoc autem in eius morsu mirabile est (ut Aresto. refert) quod homo sauciatus lamie dentibus non sanatur a morsu donec rugientis bestie vocem audierit. Glosa super Alaiam. Lamia pedes habet equinos: cetera vero capris conformia. de qua dicit propheta. Ibi cubavit lamia et inuenit sibi requiem. Glosa super Treno. Lamia dicitur quasi lania. quia durior et crudelior est suis feribus quam cetera bestie. fertur enim eos laniare et inde eos lactare. Sicut scriptum est. Lamie nudauerunt mamas. etc. Ex libro de naturis rerum. Lauzaunum est aiala cuius crudelitate nulla bestia esse tuta potest. Nam et ipsa leones omnibus formidabilem deteret. suo tamen genere parcat. in cetera grassatur. quereles quas bestias depredatur. Et cum hec scelus in alijs persequatur. proprie tamen iniquitatis non meminit.



## Ca. lxxx.

**L**eo. Isidorus. Leo vocabulum habet inflexum ex greco. Leo siquidem grece rex interpretatur latine eo quod sit princeps omnium bestiarum. Arestotiles. Leo est animal audax. forte. largum. nobile. magnanimum. Huius generis masculus habet comas. Leo est et aialibus quadripedibus. que fissae sunt in extremitatibus ungues habet ungues et incuruatos. Dirigit ad posterius. et in modum canis eleuat crus. Cumque os suum aperit. odor ab illo exiit. Animal est multorum digitorum. habet quinque digitos in pedibus anterioribus. et quatuor in posterioribus. ut linceus et canis et lupus. Ex libro de naturis rer. Leo feridus est maximeque in ore. dormiens apertos habet oculos. Cum autem dormit in uani periclitatur naui. Isidorus Leonum uirtus est in pectore. firmitas in capite. animos eorum iudicat frons et cauda. Arestotiles. Leo ergo est animal forte. Dentes habet acutos ut seram. et fissuram oris terribilem. Ossaque durissima ac pene omnino non mellata. Philo. li. viij. Urso quidem est caput inualidissimum. quod e contra leoni est fortissimum. Physiologus. Leo cacumina montium amat ire. Et cum a venatoribus queritur. ordinem eorum sentit. sua vestigia cauda regit. ut per ea venatores eum inuestigare nequeant. Ex li. de naturis rer. Leones adeo sunt calide nature. ut omnitempe desideret coire. Feminis magna libido coitus. et ob hoc maribus ira. Nec habet in pectore duas mamillas. in medio. scilicet uentris. et has duas in speciem sui corporis. quod modicum lactis est. Solinus. Leones autem auersi coeunt. leone primo fetu quinque catulos parit et educat. deinde singulos numero detrahunt ante insequentibus et postremo cum ad unam matrem fecunditas rediit. sterile scilicet in eternum. Philo. Leonum itaque. etc. acti usque in diem tertia sunt mortui. Nam leones quod ex celidissimi sunt natura. quod probat eorum nobilitas et fortitudo cum audacia et iracundia. Fetus autem humiditate habent ex genitricis temperie. quod siccat et proplexionis et caliditate viscosior reddunt.



et maxime circa cerebrum. dñante siccita-  
te et sibi aiali spū cooperante. vñ cum opi-  
tulantur nervi spūs non possunt ingredi  
nec virtutes ad actiones suas monē. Pa-  
rentibus ergo rugientibus circa fetū spī-  
nas per os et aures et poros capitis ingre-  
dientes prebent fetui motum. **Isidorus.**  
**Leo** et leena cū genuerint catulū tribus di-  
ebus et noctibus dormire fertur. Tūc de-  
inde patris fremitu vel rugitu. velut tre-  
mesactus cubilis locus: suscitare dñ catu-  
lum dormientem. **Forath.** Leo minimū  
solicitus de se et catulis suis dormit a pris-  
oculis quasi vigilantibus: vestigiaq; sua  
terram cauda spargens operit vsq; ad an-  
trum suum. **Rasi in Almanfore** Leo pro-  
mure fugit. **Pro** ligno quoq; quod dicit  
serbin timer. **Elleborus** etiam et squilla ca-  
nes et leones plurimasq; beluasq; interfi-  
ciunt. **Esculapius** in li. de membris. **Le-**  
**terim** si sup cortices quercus calcauerit za-  
rim id est leo formidabit continuo.



## Ca. lxxij.

**Leopardus.** Ex li. de na. rerum.  
**Leopardus** est aial. qd ex leena  
et pardo generatū est. colore sub

niso. maculas h3nigras p totū. fcia ma-  
re fortior est. Cū pardus bestia crudelissi-  
ma sit. aliqñ qdem domesticat. sed nunq  
sic. vsue crudelitatis obliuiscat. **Dome-**  
**sticat** aut ad venandū. itaq; cū ad predā  
in venatione ducit. relaxat. q si qñto vel  
quinto salu capere nequiverit ferociter  
iratus subsistit. Et nisi statim venator su-  
renu bestia aliq obtulerit. cuius sanguie  
placet in ipm venatore vel in qñlibet ob-  
tios iruit. Impossibile est em cū placari  
nisi in sanguie. h3i hoc puidi sunt venato-  
res vt agnos penes se et alia aialia spheāt  
qbus iratos placāt. **Philosol.** **Leopd** est  
leoni file i capite ac m3broz dispōc. licet  
non sit tā magn⁹ nec tā robust⁹. hic ab ho-  
mie ita dōesticat vt eo sicut cane ad venā-  
dum vtatur.

## Operationes.

**Al** **Aui.** i. ij. can. **Fel** leopdi venenū ē ex  
eo bibēti. cui vomit⁹ et tyriaca gpa subueit  
**B** **Escul.** **Leopd** cū hōis craneū vide-  
rit fugit. **C** **Razi.** **Herba** q3 q leopdi  
herba dñ. leopdus terret. **B** **Ether**  
ba q leopdū strāglans dñ interficiat.

r ij

## Operationes.

**Al** **Isaac.** **Leonina** caro ceteris est cali-  
dior. grossa grauis et difficilis. si pmedat  
dorem et torsionem in ventre generat.

**B** **Esculapius.** **Leonis** caro fantassi-  
cos sanat. aurii dolori et oī alijs valet. Si  
qs sederit sup pellē leonis recedat ab illo  
emorrhoides. **C** **Qui** vero linat corp⁹  
suū sepo renū leonis terent ab eo lupi.

**B** **Idaly.** **Adeps** leonis calidior est ce-  
teris et fortioris dissolutōis i a pata dura.

**E** **Byas.** **Adeps** leoninus oībus qua-  
drupedibus calidior est et minus extenua-  
torius. **Uetus** autē factus a se ipso calidi-  
or sit.

**B** **Br** aut venenis esse prius. cū  
vino adhibet⁹ bestias oīs expellit. et rep-  
cussibilis odoris q spētes pleguit.

**Aui.** **Adeps** leōis i soluit duricias a patū.

**Pli.** li. xxviii. **Leonis** adeps cū rosa-  
ceo cutē facie custodit a vicijs. **Cādor** q3

feruat. et sanat a dūsta. **I** **Idē** etiam  
adeps cū rosaceo cotidiāis febrib⁹ pdest

eo q punctus eo bestie fugiūt. **R** **Fel**  
eius a q addita claritatē oculis inūctos fa-  
cit. **Cor** in cibo sumptū qrtanis medet.



# Tractatus



## Ca. lxxrij.

**L**eonthophonos: et leucrocuta:  
**Isidorus.** Leonthophonos est be-  
 stia modica ex eo vocata. quia ca-  
 pta exurit. eiusque cinere asperse carnes:  
 et posite procapita semitaz. leones necant  
 si quantulumcumque ex illis sumpserint. **So-  
 linus** propterea leones eas naturali odio  
 premunt. et ubi facultas datur morfu qui-  
 dem abstinent. **Plinius** li. viij. Leontho-  
 phonon accepimus paruum animal vocari  
 nec alibi quam ubi leo gignitur nasci. Quo  
 gustato a leone tanta ei vis inest. ut cete-  
 ris quadrupedum impitans illico expiret  
**Leucrocuta.** **Solinus.** et **Plinius** li. viij. **Leu-  
 crocuta** velocitate precedit feras univer-  
 sas. Ipsa est azini feræ magnitudine. cemi-  
 nis clunibus. collo. cauda. pectore et cruri-  
 bus. leonis caput. ore usque ad aures debi-  
 scente. dentium locis osse perpetuo. hanc  
 quoque feram humanas voces tradunt imi-  
 tari. Nam voceloquentium hominum sonos  
 emulatur. apud indos invenit. **Actoz.** vi-  
 demus leucrocuta eadem esse bestia que su-  
 perius vocata est cenrocata. Et fortassis  
 ex scriptoris vicio puenit hec nominum  
 variatio.



## Ca. lxxriij.

**Lepus.** **Isido.** Lepus qui levipes  
 quia velociter currit. velox enim est  
 animal et satis timidum. **Actoz.** Lepus  
 est animal molliissimum. debile timidum ac fugi-  
 tivum. auriculatum. hinc crura retro longiora sunt  
 et facilius ascendit quam descendit. Immu-  
 dus est secundum legem. quia non ruminat. sed quod ex vi-  
 gula dividit. In petra cubile suum collocat  
**Aptisocul'** dormit. hinc autem sicut utrumque sexum  
**Quintus Therenius.** Tute inquit es lepus. et pal-  
 pamentum gris: quasi dicat. ex quo nunc feientie  
 maris usurpas officium quod quod palpes gris  
 mulierum: hinc autem lepus labia spinam motu. **Am-  
 bro.** Lepores agnouimus hieme albescere  
 estate autem in colore suum redire. **Testante Plinio.**  
 Lepus nunc pinguescit:

## Operationes.

**A** **Isaac.** Lepus licet siccus sit et grossus san-  
 guinem generet melior tamen est hircis et capris inue-  
 nibus. pinde valet siccas hirci volentibus  
 proplexiones. **B** **Contrarius** vero est



tenuem dietā seruātibz. **T**ui. Lep<sup>9</sup> silue  
 stris fri. est 7 sicus. stomachū mūdificat.  
**S**anguis eius mundificat pannum  
 7 cinis capitis eius medet alopitie. **C**  
 Cerebr<sup>9</sup> eius assatū pfert tremori acciden  
 ti in successione egriitudinis. **E**  
 Item cū eodē cerebro gīgine puerorū mū  
 guntur. **P**roprietas q̄ in ipso est. velociter  
 oriunt<sup>r</sup> dētes. 7 facile exeūt sine dolore.  
**C**oagulū eius melius est omnibus co  
 agulis in specie. hoc cū aceto bibitū pfert  
 epilentie. **I**dem cū tūrisca 7 ace  
 to valet venenosis. **I**tem carole  
 poris ca: est 7 sicca. assata bona est vlceri  
 bus intestinox. **I**n iure carnis ei<sup>9</sup>  
 sedet podagrici. 7 hūtes dolorē iūcuraz.  
**E**t ei<sup>9</sup> opatio p̄ria ē opatō iuris vul  
 pis. **I**re cerebellū leporis p̄mestū  
 tremorē corpis tollit. **C**aput eius  
 p̄bustū cū sepovrisino 7 vt cataplasma ad  
 bibitū alopitias emēdat. **C**oagu  
 lum ei<sup>9</sup> bibitū abstinet in menstrua. **C**  
 Coagulū cū aceto lac ī mulier māmis co  
 agulatum dissoluit.

revolat. vñ etiā in Asia tribus nōibz ap  
 pella<sup>r</sup>. s. spens 7 cet<sup>9</sup> 7 leuiathā. loquēs. n.  
 in spū de diabolo sub leuiathan typo. ita  
 dicit ppheta. In die illa visitabit dñs in  
 gladio suo duro 7 grādi 7 forti sup leuia  
 than serpentē vectē. 7 sup leuiathā serpen  
 tem tortuosū. 7 occidet cetū q̄ in mārī est.  
**J**orath. Lenin vel leuiathā pisci aspedo  
 id ē ceto. frequēter isidia<sup>r</sup>. 7 pugnat cū eo  
**O**ēsq̄ pisces maris q̄ pugna vidēt inter  
 illos subito ad caudā ceti p̄fūit. Et si qd  
 cet<sup>9</sup> ab illo denica<sup>r</sup> fuerit moriet. 7 ipsi sta  
 tim: q̄s em cauda cinxerit mori deglurit. q̄  
 si cet<sup>9</sup> supari nō p̄merit. tūc lenin a fauci  
 bus suis fetidissimū odorē cū aq̄ emittit.  
 Cet<sup>9</sup> at ep̄rio aq̄ haurit. 7 respuit. 7 odo  
 rem fetidissimū repellit. 7 sic se suosq̄ sal  
 uat 7 defendit.



## Ca. lxxxiii.

**L**euathan. Actor. Leviathan he  
 braice dī draco. Fert at q̄ draco  
 7 in terra serpit 7 aq̄s natat 7 iac



## Ca. lxxxv.

**L**anificus 7 limax. Erli. dena. i. ex  
 Lanific<sup>9</sup> v̄mis ē long<sup>9</sup> maculosus  
 ex multis distās pedib<sup>9</sup>. sparsim  
 colore alb<sup>9</sup>. hic lanā sericā ex p̄rijs visceri  
 bus opat. 7 arboris mori folijs vescit. q̄s  
 cibis mediātib<sup>9</sup> ip̄i<sup>9</sup> visceribus ī lanā cō  
 uertit. Itaq̄ lane sue fusos in ramusculis  
 faciūt. 7 in circuitu sui opant. ita vt p̄cis  
 fusis vñdīq̄ in ope suo includant. p<sup>9</sup> hoc  
 exitū sibi faciūt in sūmitate fusor. Egredi  
 r iij



# Tractatus

entesq; natura mirabili mutati p̄sus ap-  
parent a forma priori. adeo vt v̄mes qui  
repebāt innumeris pedibus h̄ntes alas  
iam apti sunt ad volandū. **B**emū venerē  
ineūtes diebus tribus coeūt. q̄ pacto mascu-  
lus moriūt. femie v̄o ordie iterato oua pa-  
rit innumera. substrato sibi p̄aniculo vel  
albo vel rubeo. deinde emoriūt. **T**ūc p̄ani-  
culus cū ouis suscipiūt. 7 vbi nō possit h̄y-  
mis attingere frigus r̄poniūt. postea calo-  
re veris inualescēte. oua ad solē exponunt  
et calore fouent. donec aiata in v̄mes for-  
mentur. **A**ldo. **L**imax est v̄mis limi d̄cūs  
eo q̄ in limo nascit. vñ 7 sordidus sp̄ 7 in  
mundus habet. **A**ctor. de hoc plenius in-  
fra dicetur. vbi de testudine ageť.



## Ca. lxxxvi.

**I**nx. **A**ldo. li. xij. **L**inx d̄cť est  
quia in lupoz genere numeratur  
bestia maculis in tergo distincta  
vt pardus. s; similis lupo. **A**lgazel sup  
li. de sensu 7 sensato. **A**daxie v̄o l̄inx aīal  
mouet fm̄ sensum visus. **N**ā visu suo res  
solidas penetrat 7 si aduenit ei res trans-  
parens. cito execat ab ea. **E**x li. de na. rez.  
**L**inx adeo p̄spicaces oculos habz. vt sub-  
tilitate visus etiam solida corpa penetret  
**C**onstat em̄ q̄ oculus in humido situs est  
iuxta p̄b̄m. **T**ria vero sunt in aq̄. s. aquea;

humiditas. dyaphoneitas 7 lucis p̄spicu-  
itas. 7 hanc ultimā p̄icat cū natura celesti  
**L**inx h; linguā serpentis silem s; maiores  
quā in lōgitudine magnā porrigit. 7 col-  
lum circūagit. vngues h; grādes. vnicū  
fetum facit. 7 vrina ei⁹ in gēmaz durefcit;

## Operationes.

**A** pl̄i. li. xvij. **P**uritus corporz vrine  
lincis stilicidio tradit inhiberi. **B**  
**E**adēq; p̄desse monstrat 7 vngulaz dolo-  
ri. **E** Forsth. **L**inx h; formā vt lupus  
**L**apisq; ligurius ab eius vrina distillat⁹  
septem diez spatio generat⁹. **B** **D**e  
hoc lapide inferius in tractatu de lapidi-  
bus dicetur.



## Ca. lxxxvij.

**L**ocusta. **E**x li. de naturis rerum  
**L**ocusta est aīal quadrupes. par-  
uum ad cuniculi fere modum. ca-  
put h; carnosum 7 magnū 7 cōestibile.  
habitatq; circa p̄tes iherosolime. **U**n̄ **J**o-  
hannes baptista h̄mōi carnib⁹ aīalū vel  
cebatur. **Q**uidā tñ dicunt q̄ circa **J**orda-  
nis terrā est herba dulcis ad edendu q̄ lo-  
custa vocat⁹. 7 h̄mōi cibo nō locustis aīali-  
bus **J**ohānes utebat⁹. hoc aīal gregatim  
incedit. **U**n̄ **S**alomon ait. **R**eges locusta  
non h; .āc. **Q**uod vtriq; de locustis v̄mib⁹



# De Animalibus.

intelligi non potest. que in multo timore sunt. et non perurmas. sed solitarie incedunt. **Sic** **A**resto. qd seia qdam locustam nutrit ab eo tpe q iuuenis et pua fuit. q cum creuisset p se et sine masculo ip gnata inuit



## Ca. lxxviii.

**L**upus. Ex li. de naturis rerum. **L**upus est animal rapacissimum et fraudulentum. hunc nonnulli canes siluestrem esse dixerunt. quia forma eius canis volutusque similis. sed latratu caret. **A**udax est magis eorum genus quod breue quam quod longum est. **C**erebrum eius crescit et decrescit secundum statum lune. quod licet in omnibus quadrupedibus in lupo tamen et in cane plus. **P**ythagoras. Oculum volupi eradicatum cum viderint quadrupedia. domestica timeant et fugiunt. **E**t si quod animal minxerit super urinam lupi calidam non percipiet unquam. **A**ctor. **L**upus fetidissimus est et rapidus. horrendum habet ululatum. **I**n vespere aut maxime esurit. unde scriptum est. **J**udices eius lupi. **A**resto. **L**upus omni tempore agrestis est sicut et leo et vrsus. **E**st etiam fortis et astutus. **A**mbrosius. **L**upus si primo homines viderit. vocem ei eripit. et cum tanquam victor vocis ablatus despicit. si autem se prorsum senserit ferociam deponit et curare nequit. **A**resto. **L**upi fame quidem diu

portant. et post longa ieiunia multum deuorant. **L**upus gulose comedit sine masticatione. et una die quod ad tres dies sufficeret. non autem comedunt nisi carnes. **A**lii. **L**upi toto anno non amplius quam. xij. dies coeunt. **E**x li. de na. rez. **L**upi vngas ossas habent. **A**nno p. xij. dies coeunt. et solui eo tempore gregatim incedunt. **A**resto. **L**upus coit sicut canis. **T**pe coit quoniam filios habet valde malus est.

## Operationes.

**A** **E**x li. de na. rez. **L**upi corli desiccet ac semet multum de fieri aromaticum. **I**d est bustum contritum et potatum inuat epilepticum. **E** **P**hiliol. **E**par lupi siccatum et tritum. et cum dulci vino sumptum. facit ad omnes distemperantias. **B** **E**sculapius. **L**upi caro cocta et esca. fantasticos sanat. **A**deps eius et fel quantum canis. **E** **H**aly. **F**imus albi lupi colice predest. **F** **A**ul. in. ij. can. **C**aro lupi mala est. **C**aro in lupo habita rostra et vngues oculo confert. et proferat ipsum. valde etiam emorroidis habet abhorret eam stomachus. **B** **P**hiliol. **N**ec solum lupi sanguis. sed etiam fimus profert in colica passione. **I**d **P**ythagoras. **H**omo in passione sua quod lunam fecerit canini dentes. adib. i. lupi curat eum.





# Tractatus

## Ca. lxxxix.

**L**iber. Ex li. de naturis rez. **L**iber est aialastum et maliciosus. magnitudine murilegi. forma ppe consimili preterq in capite. colore fuscum et nigrum pellenites cui mollior pluma pilus est. cuius nitor non de facili cedit vetustati. **U**n de pelle ipius sunt ornatus circa collum in vestibus viroz ac mulierz. hec bestia circa stagna et fluuios habitat ibiqz foveas habet. et fetus facit. piscibus vivit quos mirabili frequentia venatur. **Q**ui licet sub aquis diu vivere possit spiraculum tamen ab aere trahit. **U**n quandoqz aviditate prede gurgustium id est nasam ingreditur. **E**t quia tunc ne p introitus locum redire nec nasam tam cito discerpere possit spm in aere recuperare non valens in aqs suffocatur. **A**deo vo ciboz cupidus est et auarus qz pisces captos in speculuo tanto cumulo congregat. vt ex putredinis eoz fetore non solu foueam. sz etia aerem inficiat. **N**on sine piculo sui qdaz expri sunt. qui hac bestiam cape voluerut. a piscatoribus aliqui domesticat et arte inducit. vt pisces suo circuitu cogat picula retiu ingredi. suoqz iunamie capi. **U**n magnum emolumentu dñis suis prestare videt.



## Ca. xc.

**L**iber. **L**iber est omnis intestinoz sic dictus. qm lubricus qz labit. vel eo q in labis fit. hoz tria sunt genera. rotundi longi et lati. **H**aly in li. regalis dispositois. **L**ubrici nascuntur ex humoribus flegmaticis putrescentibus in intestinis vbi nascit calor extraneus. **H**os impossibile est nasci de sanguine vel colera rubea. na colera mbea cu amaritudine et acuitate ac siccitate sua hmo i occidit aialia. **S**anguis ar de venis vel arterijs non ex it. et si exierit a pa gignit cu passioibz alijs. **U**n passionem habent pueri flegmatica et grossam humiditate hntes. cu dieta sua gssa et purgandi negligetia. **A**d arie vo in autumno hec passio nascit ex fructuu pmetstioe. et.



## Ca. xcj.

**L**iber. **L**iber est omnis intestinoz sic dictus. qm lubricus qz labit. vel eo q in labis fit. hoz tria sunt genera. rotundi longi et lati. **H**aly in li. regalis dispositois. **L**ubrici nascuntur ex humoribus flegmaticis putrescentibus in intestinis vbi nascit calor extraneus. **H**os impossibile est nasci de sanguine vel colera rubea. na colera mbea cu amaritudine et acuitate ac siccitate sua hmo i occidit aialia. **S**anguis ar de venis vel arterijs non ex it. et si exierit a pa gignit cu passioibz alijs. **U**n passionem habent pueri flegmatica et grossam humiditate hntes. cu dieta sua gssa et purgandi negligetia. **A**d arie vo in autumno hec passio nascit ex fructuu pmetstioe. et.



# De Animalibus.

da. Et hoc idē vult Plin. licet palia verba  
 Lintiscus. Ex li. de na. rez. Lintiscus aīal q  
 drupes est (vt dicit expūmētator i li. suo)  
 qd ex cane z lupa nascit. Est em vterq; pa  
 rens adeo luxuriosus. vt odio natali sibi  
 p̄dicente (qd est inter canē z lupū) i copu  
 lam tñ pueniāt ppter luxurie delectamētā  
 Sicq; sit vt fetus attrahat sibi colorem z  
 mores vtriusq;. Pl. li. viij. Elupis galli  
 canes cōcipi volūt. qz greges suū quisq;  
 ductore e canibus z ducēbūt. Illū i vena  
 tu comitant. illi parent. Alii Lintisci dicū  
 tur (vt ait Plinius) canes nati ex lupis et  
 canibus. cum inter se forte miscent.



## Ca. xcij.

**A**ricomoron. Alber<sup>us</sup>  
 in libro de naturis aīali  
 um inquit. Aricomori  
 on est bestia oriētis raro  
 visa. cuius magnitudo  
 est vt leōis. coloris rubi  
 cundi. tres ordines den  
 tium habet in ore. Pedes sunt vt leonis.  
 Facies eius z oculi aures vt hominis. Cau  
 da eius vt scorpionis. Aggressiui sonus ei<sup>us</sup>  
 vt tube. z voces imitantur hominis. Ve  
 locitas ei<sup>us</sup> sicut cervi. Et deceptos hōies  
 deuorat.



## Ca. xciii.

**M**ustela. Ex li. de na. rez. Mustela  
 est bestiola subdola. carlos sedu  
 le nutrit. eosq; de loco ad locū se  
 sepi<sup>us</sup> transfert ne forte inueniant. hec mipes  
 z cavernas inhabitat. diutissime dormit  
 Quā cū spente pugnare vult. aggressi ruta  
 semunit. pinde sup oēm medicorū artē ru  
 ta ēē dī. ita vt si mortuos fer<sup>os</sup> suos inueniat  
 p herbā nataliter notā rediuuios faciat.  
 De hac Clemēs papa dicit q ore p̄cipit z  
 aure parit. Mustela sp̄etes psequit adeo  
 vt ipm basiliscū iterimat. s; eo iterfco cō  
 morit. sic q brevis corpe z ore. sed astucia  
 mag z aīositate. vincit etiā aīalia mag a  
 gilitate corporis.

## Operationes.

**A**ui. in. ij. can. Ex imatura ficu cum  
 herba fit emplastr sup mustele morsum.  
**I**dē li. iij. Est at mustele morsus ve  
 locis doloris. p̄ qz fit emplm cū cepis z al  
 lijs. **C** Odor rute mustelā effugat.  
**E**sculapius. Mustele cinis z sāguis  
 eius elephānciosas sanat. **P**li. li.  
 .xx. Hūeri dolorib<sup>us</sup> cinis mustele cū cera  
 medet **S**āguis mustele podagrif  
 pfert cū plātagie illit. p̄terea cinis muste  
 le ex aq por<sup>o</sup> freneticis pdest. Elephantī  
 am quoq; sanat.



# Tractatus



## Ca. xciiij.

**M**amonetus siue mamonet<sup>r</sup> z mā  
 tiora. **M**idorus: **M**amonetus  
 est aīal symea minus. in dorso sul  
 cum: in ventre candidū. caudam habens  
 villosam: et collum ita grossum vt caput  
 ūncapitum non ligatur pillud sicut cete  
 re bestie cum laquens id tenerenō possit.  
 sed p ventrem: **H**abet autem ppriissime  
 faciem humane simile: nigram dumtaxat  
 z sine pilis. a collo desup frontem. nec est  
 nasus ore p̄tinuus. sicut i symea: sed certū  
 spacium inter vtrūq; sicut in hōie. **I**nter  
 has bestias z symeas odium est implica  
 bile. bellumq; frequens. z licet virib<sup>9</sup> non  
 preualeant: astucia tamen z animositate  
 bellandi symeis preferunt. **A**nticora  
**A**vicenna. **I**n p̄tribus indie lupus q̄dam  
 est. qui grece dī maricorion. latine scz mā  
 tiora tres habens dentium acies inferi<sup>9</sup>  
 z superius. **E**st autem magnus z pilosus  
 eiusq; pedes vt leonis. facies z oculi z au  
 res vt hōis. fusci sunt eius oculi. z color ei<sup>9</sup>  
 est rubicundus vt minij. **C**auda eius ē vt  
 scorpionis agrestis. **E**t in ea est rubedo.  
**I**pseq; pilos eijcit. z loquitur z h̄nnit.  
**V**ox eius est vt vox tube. z velociter cur  
 rit sicut cernus. **E**stq; agrestis hominem  
 comedens.



## Ca. rcv.

**M**arcar<sup>r</sup>. **A**lber<sup>r</sup>. in li. de na. aīaliū  
**M**arcar<sup>r</sup> ē al figure mustle. s̄ q̄n  
 ritatē h̄z catt<sup>r</sup>. s̄ lōg<sup>r</sup> ē. z bīna h̄z  
 crura. i dorso vētre z gutte albū sicut mu  
 stela. vngues h̄z breuiorez q̄ catt<sup>r</sup>. z duoz  
 genez. vnū fagor. z alter abietū dcm. s̄ il  
 lud q̄d n̄dicat i abietib<sup>9</sup> multū ē pulchrū  
 z p̄m̄scent sibi mutua ābo ḡna: pell vtri  
 vsq; ē p̄cōla. **B**īa ist<sup>r</sup> aīal z mustele h̄nt  
 hoc q̄ cū sint iracūda valde efficiūt efferi  
 da. z sunt aīalia vix vnq; quiescentia etiā  
 q̄n domesticantur.





# De Animalibus.

**Ca. xcvi.**

**M**elo Melosus et Monoceros. Melosus. Melos dicitur eo quod sitio cūdissimo membro. l. quod fauos petat et assidua mella capret. Est autem alius quidrupes armatus ungul. Glosa super eptaz ad hebreos. Melos vel melos est alius quod dicitur et taxus dicitur. cuius pellis hispida valde. melos vocatur. Cū de quibusdam scis antiquioribus legitur. Irasciunt in melotis. Et li. de na. rex. Melosus est bestia valde magis. quod trūculosos hostes psequitur tāquam ad hunc creata. Ricus huiusmodi ignes. dētes quod fortes et pminētes. cū quibus audacter bella cū aduersariis patitur. hūc hōib⁹ fortib⁹ terribiliter sit; puerorū tū innocentia et eorū putatē mirabiliter phorescit. eorū vba fugit. in quod digne magnificētia inocētie pphatur. **M**onoceros ē mōstr⁹. eqno corpe. ceruino capite. cauda suilla. pedib⁹ elephantis. mugitu horrido. cornu tū vno. s. acutissimo. in medio frōtis armatū. Captū quodē pimi p̄t. s. nūquā domari. ymo (vt dicit Jacobus) quod nūquā viuū in hōis p̄tate v̄it. quod vinci se cernēs furore vitaz exuit. Phisio. monoceros ē alius pusillū edo sile. acerrimū hūc vnu cornu in capite. Pl. li. viij. Asprimā ferā monocerotē reliquā corpe eq̄ silem capite ceruo. pedib⁹ elefāte. cauda apro mugitu quā. vno cornu nūq̄ media fronte. duorū cubitoz emanēte. viuā capi negāt.

**Ca. xcviij.**

**M**igale. Actor. Migale bestia quod cameleonti similis esse dicitur. Rudolphus. super Leviticum. Migale dicitur quasi mus gulosus. Est autem et fraudulentus. Nam cū dolo rapit que postea ventri cōmittit. Auicēna Migalum esse dixerunt animal min⁹ mus stela. Color eius ad citrinitatem declinat est cum subtilitate et tenuitate. Longitudo oris eius est ad vltimum. et labium eius in vltimo. Cūq; videt animal. salit ad ipsum et cum testiculis eius suspenditur. Dixerunt autem quidam. quod habet formam et colorem muris. Verum muscida eius est acuta. et oculi parui. Gentes eius habent tres ordines. et accidunt in circuitu morsus vesice plene humiditate sanguinea super haules fustas. Quādoq; autem peruenit res ad puncturam in intestinis et difficultate vrine. sudoremq; frigidum corruptum. Cum ergo cadit caro corrupta curet vulnus curatione sua.





# Tractatus

## Ca. xc viij.

**M**ulus. Ex li. de na. rez. Mulus ex azio 7 eq genit<sup>r</sup>. h3 qdā azini ppa s. aurel lōgal. h3 nitiū horidū. crumcem i hueris pedes eriguos: 7 corp<sup>r</sup> macilentum. Reliq<sup>r</sup> vo vt h3 equ<sup>r</sup>. Mule nuq<sup>r</sup> picipiūt. q<sup>r</sup> mēstrui supfluitas i eis cū cibo trāsit i nutrimentū corpis. Itē sanguis q<sup>r</sup> nata nō idiget exit cū supfluitate vesice. Est 7 alia rō. qm hoc al<sup>r</sup> extra naturā gñatū est. 7 ei<sup>r</sup> nata diuersificata ē in e q<sup>r</sup> cal. nature ē. 7 azio q<sup>r</sup> sūme frigiditatis. Itaq<sup>r</sup> i fem diuersifice gñato 7 malo pplexionato. nō pteē pcordātia priū 7 ordiata natura. vt q<sup>r</sup> ex ppa. sibi sile gñet. q<sup>r</sup> nullā ppam gñis sui sba3 h3. itaq<sup>r</sup> i aialib<sup>r</sup> rōnōz mulas pepisse. pdigij loco habitū ē.

## Operationes.

**A**ui. Muloz pell ac similiū cinis ponit sup adustōez ignis. **B** Et vlcera ca. qm nō sūt cū apate. Est etiā medicamē excoiatōi pedū a calciamētis atz coraz 7 fistul. **E** Belber<sup>r</sup> in li. de sensib<sup>r</sup>. Si domū sūngaueris cū yngula muli sinistra nō rmaēbit i ea sores. **B** **P**li. li. xxviij. Cinis yngulaz muli l<sup>r</sup> mule ex olo mirtio alopitias replet. **E** Esculapius. Auricule mule 7 burdonis testiculi. si ferātur a muliere non concipiet.



## Ca. xcix.

**M**us. Ex li. de naturis rez. Mus ē bestiola panis cupida. 7 eoz q<sup>r</sup> ex frugibus ad humanos vsus sūt. In pquirendis cibis solertissima. p qbus etiam nulla plerūq<sup>r</sup> vitat pericula. eozq<sup>r</sup> cupidine duriores solidasq<sup>r</sup> materias be molit. Porro si in aq<sup>r</sup> bibit morit<sup>r</sup>. q<sup>r</sup> val de hūide nature ē. **P**li. li. viij. Muriū plura genera sunt in regione cyrenaica. Alij lata frōte. Alij acuta. Alij erinacioz gñe pūgentibus pilis. **E** Ex li. de na. rez. In oriente mures magni sunt ad modū vulpiū. q<sup>r</sup> aialia pimūt hōies licet nō occidāt morib<sup>r</sup> tñ molestāt. In arabia mus magnus iuenit<sup>r</sup> ei<sup>r</sup> pedes anriores sunt magni s. vni<sup>r</sup> palme. posteriores at vnius digiti.

## Operationes.

**P**li. li. xij. Cameleonis herbe succul additis aq<sup>r</sup> 7 oleo mures i se pbit ac necat ni prin<sup>r</sup> aq<sup>r</sup> sorbeāt. **B** **I**deli. xiiij. Tari q<sup>r</sup> arboris sum<sup>r</sup> necat mures. **E** **I**deli. xxi. Elleboz etiā polēte admixtuz mures necat. **B** **I**deli. xxi. Porro si cēbz mustele coaglo addat. dicūt cascos a murib<sup>r</sup> nō attingi. **E** **I**deli. xxiij. Aconitū e lōgin q<sup>r</sup> mures odore necat. **F** Razi in Almāfore. Mures de domo calcāto fumigata fugiūt. **B** **A**ui. in ij. cañ. Sqlla ē cepe muris sic nōiata quia murē interficit. **B** Itē argentū viuū iterficit mures. **I** Ad estugandum mures mus mascul<sup>r</sup> excoiat. 7 i domo dimittit aut castrat. aut cauda ei<sup>r</sup> abscindi tur. s3 excoiatio fortior ē. **R** Itē mus assat<sup>r</sup> 7 siccāt<sup>r</sup>. 7 ifanti dar<sup>r</sup> ad pmedendū abscindit salive fluxū ab ore eius. **E** **S**āguis muris eradicat vruas. **M** Sterc<sup>r</sup> atei sup alopitia pfert. ppeq<sup>r</sup> adu stū 7 cū cepelinitū. **M** Cū thure vo 7 aq<sup>r</sup> mell bibitū frāgit lapidē. **B** Itē sumptū soluit vētres pueroz. **P** Et qm cū aq<sup>r</sup> coqt 7 sedet in ea q<sup>r</sup> difficultates vriepatiē pfert ei. **E** Ex li. de na. rez. Fimus muris vehemēter laxat. vñ 7 mura ni medicinam ex eo acyunt.





Ca.C.

**A**lquelibet. 7 Muscus. **Al.** Musquelibet est bestia orietis capole magnitudinē hūs. in cuius igni ne crescit apostema de collectis hūoribus. Quod cū maturati fuerit, collidit illud 7 fricat ad arborē. sicq; soluit. 7 decurrit salines ubiq; cōdensat 7 indurat. Et hūmōi substantia musc<sup>o</sup> vocat. Dis etiā caro eius 7 iter<sup>o</sup> dī muscus. sed ille multo melior ē. qab apate currit. Muscus odore perditō virtutē suā in fetoribus 7 latrinis recuperat p̄ fetorē eluctat. 7 sic q̄si luctaminere viuiscit. **Constan.** in li. graduū. Muscus pustula est in venere cuiusdā aīalis. **Be** q̄ etiā superius dcm̄ in cap. lxxiij. **Gazelle.** Est capreoli similis. qd est ī india. Idē in p̄ategni. Muscus maior est in aromatribus. ca. 7 siccus in. liij. gradu.

**7** **Operationes.**

**A** Muscus valet ꝑ sincopim. et  
cordis debilitatē. cerebriz. z epatis. z sto  
machi. **B** Constan. li. v. sup **M**uscus  
ꝑgnit senioribus i hieme. mēbra quidez  
defecta aromatizādo ꝑfortat. timorē me  
lancolicū amputat z audaciam ꝑstat.  
**E** Item sternutationes de musco ꝑ pa

ralissim adiuuant. **B** Item **A**uscus  
mittit̃ in collirijs ⁊ pillulis seu puluerib⁹  
oculoꝝ. culus vires albugines oculoꝝ ex  
tenuant. noxiū humorē desiccant. **E**  
**B**yal: Inunctū capitis grauedinē depel  
lit: eiꝝ vires prestat. qꝫ pfortatiuū est.  
**F** Bat solaciū mēbris oībus. et fortitu  
dinem auget ossibus. **B** Scotomiā  
ex habundanti humore natā emēdat. Sō  
num iuitat. **C**enerē stimulat. **H** **C**or  
⁊ oīa viscera pfortat in modū cataplasme  
impositū. **L**ege supius capꝫ. gazel. ⁊ pleni  
us inuenies de musco.



La. ci.

**M**usio. **M**sidows. **M**usio cattus  
est appellatus eo q<sup>m</sup> muribus sit in  
festus. **E**x li. de naturis rerum.  
**M**usio siue murilegus aut cattus grece  
dicitur quasi astutus. **A**nimal est immu-  
dum ⁊ venenosum. ⁊ omniū murīū genū  
persequitur. **C**um bufonibus quoq; pug-  
nare dicitur. **Q**uoz licet venenatis acule  
is repugnetur. non tamen necantur. **A**n-  
res captas primo lusuibus afficit. post hoc  
illusas cōedit. **O**culis carbunculos  
tam acute cernit. q<sup>d</sup> etiā in antris tenebro-  
sissimis velut in luce etiam mures aspicit.



# Tractatus

**V**erres habet ad modum serie pilos circa os habet. quibus ablatis audaciā perdit. Blandicijs gaudet. Loca calida diligit. Unde pre nimia pigritia pellem suā comburit. hominis manu cōtrectari gaudet. Et ad ludum facillime provocat. Roturam faciei lambendo prioribus pedibus imitatur. Libidine impatientissime accenditur. Et libenter coitus tempore siluester efficitur.



## Operationes.

**A** Avicenna. Vermis qui est sub vree is aque. plurimos habet pedes. et cum tangitur rotundatur. **B** Si palatum ex eo cum melle tangitur. valet contra prefecationes. et similiter cum comeditur. **C** Confert etiam asinari. et ad dilatatuem anhelitus fin q dī. **D** Et vermis multipes cum vino bibitus. confert ictericie. et difficultati vrine.



## Ca. iiij.

**M**ultipes. Multipes. Multipes est vermis terrenus a multitudine pedum vocatus qui contractus in globum applicatur. Nascitur sub petris ex humore et terra. Aristotiles. Animal anulosum longi corporis et multorum pedum equalem habet anulositatem. et vivit aliquantulum post capitis abscissionē. Item per fumum stercoris siccī multipes deluditur ac deprehenditur. Ex libro de naturis rerum. Multipes a renomen habet. et sanguine caret hoc animal (dicit augustinus). Aliquando coram ipso allatū. eoq; spectante in multas partes conscisū et tamen una queq; pars vivit ab alijs partibus separata.

## Ca. iiij.

**E**pa. Physiologus. Ne pa. quibusdam placet serpentem esse femineam q in hora libidinis estuantis mari suo compari caput precipiens ipsum necat. Unde et ipsa in partu necatur vicentia. Sic ergo eadem est ne pa. que et vipera sic dicta. quasi vi paries. Cum enim prope partum est catuli matris visceribus corrosis. erumpunt cum interitu ipsius matris. Actor. De hac ergo specie plenius dicitur infra ubi agitur de vipera. Obix. Si. Obietes deca est. eo q; arene colorē hēat. de q; poeta q; speris picta maculis theophanus obites. pcolor exustis atq; indiscretus barenis. ac.



# De Animalibus.



## Ca. ciii.

**N**omō: Albertus in li. de na. aia  
lium: Neomon bestia est et grece  
vocat neomon. latine vo suillus.  
et dicitur eo quod setas habet pro pilis. et hoc odore ci-  
bum convenientem a venenoso distinguit.  
Hec bestia serpentes persequitur. quod cum aspide  
pugnans candam erigit quod aspidem qui minantem  
obseruat. et ad vim suam eum ea transfere  
aspidem deceptam.



**O**ner. xli. Onager in-  
terpretatur azinifer. Ona-  
ger. xlv. die Marcij. xij.  
vicibus in nocte rugit sicut in  
die. et in hoc cognoscitur equus  
nocturnus esse. Eius quoque rugiri-  
bus per singulas horas ru-  
gentis numerus horarum cognoscitur. Actor. Ona-  
ger ut legitur in solitudinibus et in altis habitat  
ubi propter beneficium vectorum diuisus a potu vivit  
vix ibere. Onagri in quatuordecim rupibus  
traxerunt ventum quasi dracones. Et li. de na. rex  
Onager die magnus est albus et crudeliter formis  
azinibus habet. et vixit solus cornu in fronte. Bux-  
nimis eracutus ac longus ad bestias prias  
debellandas. et hoc habet in medio capitis. sole  
as enim fontes et acutas habet ut inueniantur  
le. quod in alterius cornu defecit perdidit. seis re-  
peret. Pl. li. viij. Onagri in frigida et li-  
caonia precipui sunt.

## Operationes.

**A**zini. et Azini. Onagri fel. i. azini silue-  
stris eradicat mox. et os ferit per papam vesti-  
gia linitur. **B** In emplis etiam herisi  
pile ponit ac perhibet ipas. **C** Ona-  
ni siluestris lapide in vesica fragit. **D**  
Actor. Ungula siluestris azini si perurat et  
bibatur epilepticum perdest.





# Tractatus

## Ca. cvi.

**O** Rafflus. Albertus in li. de natu-  
ris aialiu. **O** rafflus aial e varie  
coloris oia pcedes aialia. In an-  
teriori pre e valde altu ita vt capite extenso  
altitudinē. xx. cubitoz. in posteriori at par-  
te emissum. a dinstar cervi pedes hz 7 cau-  
dam. Collū exātium 7 caput equinū licet  
minus sit aliquantulū colores multos hz  
tū album 7 rubēū hz frequētiorez cū vidit  
secōreimplātes āmirari huc 7 illuc se ver-  
tit prebens se bene videndum hoc aial tē-  
poribus nris visum est. Et arabice vocat  
seraph.



## Ca. cvij.

**O** Nocentaurus. 7 oris. **E** x li  
bro de naturis rex. **N** ocēthau-  
rus est animal mōstruosum. 7 na-  
tura biforme. capite scz a. inino. et corpe  
velut humano. faciē habet satis horridā.  
manusqz formatas abiles ad oām actum  
dū vocē pmit qī loqui incipit hz insueta la-  
bra vocē hūanam formare nō pnt. hic p  
insequētes se ligna vel lapides mittit vt  
experimentator dicit. hoc monstrū (dicit  
Adellinus phūs) inter ceteras bestias ab  
inicio nō fuisse tale creatū. hz aliqñ 7 alicu

bi casualiter ex adulterina p̄mixtione ge-  
nerari. **O** rafflus. **O** rafflus in antio-  
ri pre altū. emines valde Ita vt extenso ca-  
pite. xx. cubitoz altitudinē possit attingē  
In posteriori vo pre demissum est. instar  
cervi. Collū hz extensum. caput eqnū. licet  
minus. pedes at 7 caudā vt cervus. pellē  
vo sic omī colorz genē diuersimode variā  
tam. vt hō frustra tēptet artificio natura-  
lem eius pulchritudinē imitari. Hoc aial  
nris t̄pibus a soldano babilonioz trāsmi-  
ssum est impatori friderico lā romanoz  
augustos. rē. In pcedē cap. Albertus  
illud aial spāliter describit 7 appellat eū  
**O** rafflus.



## Ca. cvij.

**O** Rix. Actor. **O** rix est aial mundū  
fm legē. iuxta libz Deuteronomij  
De quo etiam dicit **I** saias. **D** or-  
muerūt sicut orix illa queatus. **E** x li. de na-  
rex. **O** rix est bestia capre magnitudinis  
hirco ex parte similis. villū hūs sub mēto  
Hec in illa pre affrice q caret aq generat  
et ideo perpetua siti ardet. **A** dmirabile  
vero remedium sicientium latrones getu-  
lie. terre aqua carentis certissimis experi-  
mentis prodiderunt quo homo in siti eo



# De Animalibus.

duraret auxilio quā illo saluberrimo liquore vesicis dicitur bestiarum infuso propter modicam vterent. hec bestia sicut egiptij tradunt in exortu canicule naturaliter tripudiare videtur propter calorem corporis eius visibiliter sentiente. quod imber et frigus abijit. instentque vapores ignei solis ut vestiat terra floribus herbisque proferat et fructus. Est autem frigoris impaciens. Unde nec frigus nec niues de facili sustinere potest.

*Panthera*



quattuor mamas in medio ventre. Mares autem in omni genere fortiores sunt feminis. preterquam in pantheris et vris. Item Panthera semel omnino parit. cuius cause ratio manifesta est. Nam cum in utero matris coaluere catuli maturisque ad nascendum viribus pollent. odiunt temporis moras. Itaque oneratam fetibus vuluam tanquam obstaculum partui ungibus lacerant et effundit illa partum seu potius dimittit dolore cogente. Ita postea corruptis et cicatrisosis sedibus genitale semen infusum non heret acceptum. sed irritum resilit. Nam et dicit Plinius. Animalia cum acutis ungibus frequenter parere non posse. viciantur enim intrinsecus semoventibus catulis Philologus. Pantheris venandis insistentes hircani. veneno carnes illiniunt. easque per compita semitarum spargunt ut illarum esu panthere seducantur. Sed illud excrementa hominis devorant evadunt.

## Operationes.

Auicenna. Panthera et pardus quando venenum comederint stercus hominis querunt et comedunt. et sic evadunt.

## La. cir.

**P**anthera. Xi. Panthera dictus est siue quod omni animalium sit amicus. excepto dracone. siue quia ex sui generis societate gaudet et ad eandem similitudinem quicquid accipit. red

dit. Pan enim omne dicitur. Glosa super Osee. Nihil leone fortius. Nihilque panthera velocius. Ideo per prophetam ait dominus. Ego quasi panthera effraim et quasi leo domui iuda. Ex li. dena. rez. Panthera est animal varium ac speciosum nimis. Sunt qui tradunt huic in armo maculam esse lune similem. et interdum crescere rotundam et ad lune mutationem variari. Pl. li. xi. Habentque panthere





# Tractatus

## Ca. cr.

**P**ro Alberto in li. de na. aia-  
lium. Papro aial est circa cesariē  
habundās ciuitatē. paz vulpib⁹  
maius leporz hñs mores. adunata em vl-  
lulant. Aliqn em vno pcinente. z alijs po-  
stea sit respondentibus. pilosa at sunt hec  
aialia vt vulpes Et vbi vnū istius speciei  
occisum fuerit. cetera circa ipm vllulant  
sicut plangūt mortuū. Et sunt eoz voces  
a deo sonore. q cum eminus sunt tanq de  
propinquo putant audiri. hoc aial dicit  
sepulchra hōim in fame aliqciēs intrare.  
z cadaueribus hōim vesti. Et qsi sit cō-  
positum ex lupo z vulpe.



## Ca. crj.

**P**arandrus z pardus. Solinus  
Parandrum nutrit ethiopia. bo-  
um magnitudie. ybico vestigio.  
ramosis cornib⁹. capite ceruino. vrsi colo-  
re. piter villo pfund⁹. Hūc parandz affir-  
māt habitū metu vtere. z cū delitescit alii  
milē fieri cuiusq rei ptauerit. sine saxo  
alba sit. seu frutecto vitēs. sine qz aliū mo-  
dum puerat. faciūt hoc idē ī mari polippi  
ī terra cameleōtes. s; z polipp⁹ z cameleō  
glabra sunt. vt pñ⁹ sit cutis. lenitatē pro-  
ximantia emulari. In hoc at est nouū ac  
singulare hirsutiā pili colorz vices facere.  
hic euēit. vt difficulter capi pñt. Nī. Par-  
dus scōs p⁹ pātherā ē. gen⁹ variū ac velo-  
cissimū z pceps ad sanguinē. saltu em ad  
mortē ruit. ex adulterio pardi z leone leo  
pdrus nascit. z terciā originē efficit. Et li.  
de na. rez. vt dicit magn⁹ Basili⁹. Pardo  
ē bestia tora z acuta nīs in ipem. corp⁹ qz  
morib⁹ auū pueniēs h; z variū in colore  
saltu poti⁹ q cursu pdā inseq. In africa  
ppter iopiā aq pgregāt diuersē se ad ānes  
ibiq leone bestijs varijs vel vit volūtate  
mifcent. Et inde pardi pcreari dicunt.

## Operationes.

**A**resto. Pard⁹ sicut z pāthera qñ ve-  
nēū pter tere⁹ hōim qrit z pmedir.



## Ca. crj.

**P**athyon. Albert⁹ in li. vt sup. Pa-  
thyon aial est. q natre decorem  
mirabilē. h; colorē em purpureo  
pollēs adeo est radiosum. vt visus in ipa  
qsi lintillare videat. Mortuū at ruborem  
retinet pellē. s; subducit radiositas. et est  
ad modū canis in qntitate. māspescibile  
valde z delectabile gaudet in cibo. Qui  
dam at atiqz putabāt hoc aial hñe aliqd  
diuinitatis. Nīa huius aialis durissima  
sunt z fortissima. z nerui adeo fortes. q nī  
nisi magna violentia valeant dirūpi.



# De Animalibus.



## La. cxiij.

**P**ilosus. Pirolus. et Putorius. Ex li. de na. rez. Pilosus ē aīal (sicut glosa dicit sup. Isaiam) qđ in hominis figura supius incipit et inferius in pedes bestie desinit. qualē bēus Ihero. in vita pauli heremite pmi describit. qđ supius sit hō fronte aspam hīs cornibus et in capraz pedes desinēs. Asserit idē nulli esse dubiū istud monstz in oriēte esse captum et in Alexandria missum. et inde mortuū. Saleq; infusū ne a calore dissolveret de portatum fuisse Constantinopolim. ut ab ipatore iam Friderico videret. Nostra etate delata fuit regi Francie bestia ad magnitudinem canis. Caput qđ dē nō multum distabat a capite canis. cetera corpis membra ut hō p̄sus habebat. Crura qđ dē nuda ut hō. manusq; brachia. collum albus ac nudū hēbat. Carnib; coctis vescēbat. Ita decenter et modeste manib; capiebat cibum et ori suo inferebat. ut nullus dubitaret in hoc. qm̄ humanū modū in talibus haberet. Erectū ut hō stabat. sedebat ut homo. Puellis et feminis libentissime iungebat. Et in sexu viri et femie discretionē habebat. Genitale mēbz ultra qđ corpis q̄ntitatis exigebat habebat magnum. su-

rijs igitur agitatū. Hoc aīal crudelissime movebatur. et in hōies seutebat. Ceterum cum placatū esset instar hōis mitissime et decentissime se gerebat. et mulcebat alloquijs. et colludentibus applaudebat. Ex li. de na. rez. Pirolus est bestia pua maior qđdem sed non longior qđ mustela. colore rubea sed in ventre cādida. Adira agilitate reviget. In arboribus habitat. et fetus fovet. In quiete se gerit. et de arbore in arborem saltu potius qđ volatu transit. q̄vis aliqñ cauda pro pēnis vtrā. Cauda em̄ villosam prope ad sui magnitudinem hz cuius ad visum saltu movetur. Et si quādo gracia pastus aquam trāsire cupit lignum ad modum leuē sup a qđ cōgerit. cui supersidens (quali velū navis) caudā suā erigit. sicq; vento flante velificans ligno transuebitur. Estate cibum cōgerit. quo vivat in hieme. Vivit at nuci; et cibo qđ dulcis est libenti; vescit. Si. Putorius a putore dictus est. qz nīmīū feret. et hoc maxime cū irascit. hic sicut et datus. H; crura in sinistro latē brevia. i dextro lō giora. ardua domoz inhabitat et penetralia. galliarum ac pulloz cupidissima ē. talib; em̄ vivit. Cūq; gallinā capit aut pullū. caput i inicio petit. ut hoc devicto i ceteris ei mēbris laborare difficile non sit.





30098

## Ca. c. xiiij.

**P**egasus. Albertus in li. de na. aia  
lum. Pegasus al magnū ē z hor  
ridum i ethyopia. eq formā hz  
las vtaqla. sz multo maiores. caput arma  
rum. cornibus hz. adeo inōstruosus vt eo  
viso cuncta fere aiantia terreat graui cor  
pore. fuga mirabili Alaz remigio adiuti  
pegasi potius currūt q̄ puolant z colliso  
aere v̄tute pennaz adinstar turbinis im  
pellunt ventos multas escas deuorāt. In  
q̄te mouent. infesti sunt anialibus z hoc  
maxime homini.



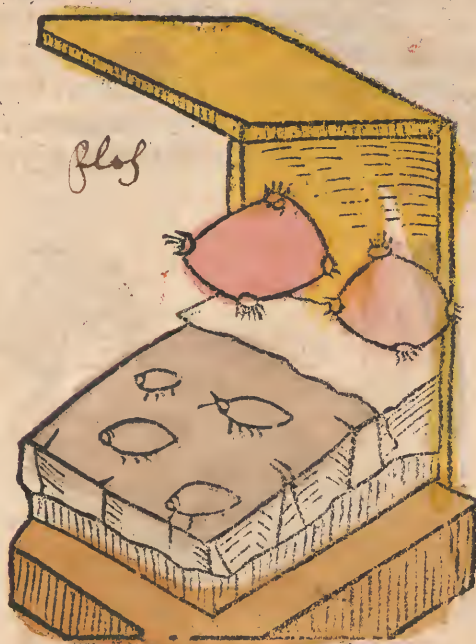
## Ca. c. xvi.

**P**igmei. Bartholomeus in li. vt  
sup. Pigmei sunt hōies p̄uini sta  
tura cubitali. quos greci a cubito  
pigmeos vocant. Hi in mōtana indie tenēt  
quibus vicinus est oceanus. vt dicit Pa  
pias. Sz dicit Augustinus sic Pigmei tā  
tum semi cubitales sunt. qui tercio anno  
p̄fecte sunt etatis septimo senescunt. Si  
cunt autem pugnare contra grues. a qui  
bus armati ferro aliquociens deuincunt  
De pigmeis autem dicit Plinius. li. viij.  
cap. iij. Pigmei cervos vt sunt dodrātes  
non excedētes salubri celo semper vernā  
te habitant in terra tempata montib⁹ cō  
positis ex partibus aquilonis quos gru  
es infestare fama est. Qui incidentes arie  
tum caprarum dorsis armati. sagittis ve  
ro tempore congregato agmine ad mare  
descendunt z oua z pullos gruum pro vi  
ribus destruunt z consumunt. et hanc im  
peditionem faciunt tribus mensibus qd  
si non facerēt futuris auum gregibus re  
sistere non valerent. De pennis autem ea  
rum z ouorum putaminibus sibi casas fa  
ciunt. vt dicit idem Et subdit Aristoteles  
Inquit in cauernis vine pigmeos tradit

## Ca. c. xv.

**P**igargus. Bartho. in li. de p̄rie  
tatibus rez. Pigargus ē aial mū  
dum q̄ ad esum. vt patz Deutro.  
riij. z ē al cornutū z barbatū sicut hircus.  
min⁹ ceruo. mai⁹ hircus. vñ filis est hircus  
ceruo sz lō gemin⁹ q̄re isra de tragelapho  
rum iat sicut hirc⁹. z findit ungulam sicut  
ceru⁹. z ē al agreste magne velocitatis ne  
mora i habitat z destit. Hugo at dicit q̄  
pigargus ē auis pua z dep̄ssa. vñ d̄ra pi  
ge qd ē dep̄ssio. Sz in deutro. supponit p  
aiali qd r̄p̄de qd ē sile hircus ceruo. Ut  
ibi inuit glosa. nec aspirat ibi p̄ma silba:  
vñ cū h non debet scribi qd a scribūt phi  
largo. sz male. vt patet in libris correctis.





## Ca. cxvij.

**P**oledrus. Albertus in libro de proprietatibus rerum. Poledrus dicitur eque filius siue pullus equus: quoniam diu matris uerberibus est subiectus. In cuius fronte ut dicit Arestoriles libro. vij. inuenitur yconamor: id est amoris beneficium: quando nascitur et labunt matres equorum lingua et tondunt illud. et mulieres incantatrices prouerbiant ex hoc. Posterior pars pulli est maior parte anteriori et cum iuuenescit crescit pars superior: et propter hoc erit eleuatio anterioris partis corporis multorum equorum magis quam posteriori. Et ideo quando est pullus potest pede posteriori tangere caput suum quod facere non potest quando peruenit ad etatem. Isidorus. libro octauo. Circa autem pullum equinum hoc ultimo animaduertas quia passum suauem vel durum quem assuescit in iuuentute vix potest dimittere etiam in senectute. Superius in cap. liij. dictum est. quare ibidem vide de equo.

## Ca. cxviii.

**A**lex. Exli. de nat. rex. Pulices vocati sunt eo quod in puluere magis nutriuntur. Pater pulicem esse vermiculum nigrum et minutum quidem. sed valde pungituum: marie autem tempore estiuo et plumali. Salunt potius quam volant. nocte quam die magis hominem infestant. Et nisi vehemens torpor aut somnus grauis in membris sit se tueri non potest. Cum quis manu adhibet celerius fuga dilabuntur. nec inueniri queunt.

## Operationes.

**A** Exli. ut sup. Contra pulices optimum remedium est cum vespere corpus absinthio fricare. vel herba eadem cum oleo cocta corpus perungere. **B** Pulverem in duas partes diuisa reuiuiscit. **C** Rasi. Si aqua in qua tribuli cocti fuerint domus roret pulices omnino destruentur. **D** Aqua similiter in qua ruta coquitur aut oleum der eos interficit. **E** Avicenna. Ad effugandum pulices aspergit domus cum infusione coloris tidae. tunc enim salunt et fugiunt. et similiter ex decoctione rubri. **F** Dixerunt autem quidam quod quando sanguis hirci ponitur in fouea in domo. apud eum congregantur. deinde moriuntur. **G** Similiter aggregantur



# Tractatus

super lignum linitum ex adipe hericij.  
**I**tem fugiunt ex odore caulis. ⁊ foli  
 orum oliandri. **I** **P**alladius. Pul  
 ces fugantur amurca p pavimentū frequ  
 ter aspersa. vel cimino agresti cum aq tri  
 to vel cucumeris agrestis semine aq reso  
 luto sepe infuso



## Ca. cix.

**P**ediculi. **Al.** Pediculi sunt omes  
 cutis a pedib⁹ dci. vñ pediculosi  
 dicti sunt qbus pediculi in corpe  
 effernescunt. **Exli. dena. rex.** Pediculi dī  
 cuntur a numerositate pedū. hoc malum  
 ex ipa hōis carne creatur indubitanter. ⁊  
 tamē inuisibiliter. hos nōnulli de sudore  
 hōis. **Alij** de poris ⁊ evaporatōibus gig  
 ni dicunt. **Idaly.** Accidit at peregrinanti  
 copia pediculorū in corpe ppter sudorem  
 ⁊ pulverem. ac balnei paucitatem.

## Operationes.

**Idaly.** Quod cum euenerit corp⁹ pe  
 regrinoꝝ vel alioꝝ cathaplasmet cū argē  
 to vino. occiso cum oleo. adiuncta aristolo  
 gia lōga. mane qz balneū ingrediat. ⁊ cor  
 pus eius fricatione valida mūdet. **Is**  
**Rasi.** Pediculorū generatōez pphibēt vsus  
 balnei ⁊ lanacri. pannorū frequēs mutatio

proprieq; vt pannus. qui carni adheret.  
 lineus sit huiusmodi pediculos interficit  
 argentum viuū extinctū si oleo misceatur  
 ex oleoq; fila lanea inungant q sup se ali  
 quis appendat. aut ex eis se cingat. **Et**  
**Avicenna.** **Straslagria** cū arsenico pedi  
 culos interficit. ⁊ similiter argētum viuū  
 extinctum. **B** **P**recipūū remedium  
 esse dī frequēs ablutio corpis. ⁊c.



## Ca. cxx.

**P**orcus. **Exli. dena. rex.** Porcus  
 est bestia seua ⁊ immūda ⁊ obsec  
 nis locis gratissime cōmoratur.  
**Actoz.** Porcus non ruminat ⁊ ideo inter  
 immūda fm legem reputat. **Adūdis** ⁊ im  
 mundis indifferenter vescit. **In** luto dele  
 ctatur. Rostro lutum suffodit. **Horrende**  
 grinnit. p̄cipue at vno p̄cusso ceteri grin  
 niunt ⁊ qsi compacientes illuc pueniunt.  
**Sz** statim obliti sui placentis ad lutū l ad  
 cibum redeunt. **Fertur** autē nullū corpus  
 anialis interius ⁊ dispositione. ⁊ numero  
 partium sic assimilari hūano corpi. sicut  
 corpus porci. **Un** phisici ⁊ alij interiora  
 hūani corpis inuestigatēs porcorū interio  
 ra qsi quoddā exemplar inspiciunt. **Are**  
 stotiles. Porcus. viij. mensiū coit. sz tunc  
 debile quid generat. **Multos** filios facit



# De Animalibus.

propter multitudine spermatis. cetera bisulca paucos faciunt. vivit a totisq; ad annos. xv. Cum ipinguat coire pro tempore. Porca pregnantas est quatuor mensibus. ferit in semine. parit. et filios. et lactare non sufficit. pro totum ventrem huiusmodi amillas. Ex li. dena. rex. Porcus habet patet coeundi multum pro alijs animalibus. porce autem in em efferrari dicuntur in coitu. ut homines laniet. maxime candida veste indutu. Phisio: Agrestes porci tempore coitus bellicosi sunt. Et ut habeant dux coram se fricat se arboribus. Et pro modo intrant luto. deinde luto illud desiccant postea pliant in utrobo l'vno eorum moriatur.

## Operationes.

**A**ni. Porci sanguis et hominis siles sunt iolre. sile et carnes abor. ita ut quidam viderent carnem hominis pro carne porci. et laniat donec in ea inventi sunt digiti hominis. **B** Sanguis tamen porci debilius est virtutis sanguine hominis. **C** Fel porcinum ceteris felibus debilius est solutivum tamen mali chimii. **D** Adeps porcinus valde ad apata et ad ignis adustionem. **E** Stercus porcinum cum aqua et vino profert sputo sanguinis. et dolori lateris. **F** Inter sterus siccum cum aceto bibit ad infirmitatem lacertorum. **G** Os caville porci si perburat et fricent eo dentes solidant. **H** Lorum porcorum prodest albedi oculorum. **I** Et ei propterea est ut lapides frangat. et.

## Ca. cxxj.

**P**ader. Parias et Prester. Ex li. de na. rex. Pader est species in Germania ad similitudinem humani brachij. colore in ventre aureo et dorso viridi. Huius flatus adeo noxius esse dicitur. ut si videretur receter celas ori ei adhibeas. cortice ei flatus suo faciat in vesicas felleas ebullire. s; et fulgorem gladium si ori ei adhibeas veneno eum inficit. et usque ad summum gladium percurrere. Hic cum homines in pede percussit. venenum ad cetera membra per momentum decurrit. et hoc pro nimio excessu caloris eiusdem nature cuius et ignis. quod spascendit. Cum autem ascendens cor tetigerit. tunc homo cadit et moritur. Contraque remedium est. ut homo percussus in pede. suspensus datur in altum per pedes demissio capite. sicque venenum neque ascendere. s; inferi locum exciditur. et per medicamenta sanat. **Xi.** Parias est serpens qui semper in cauda ambulat. et sulcum facere videtur. De quo Lucanus. Quo preter iter cauda sulcare parias. Idem. Prester est aspis qui semper ori patenti et vaporati currit. Un poeta. Drag; distendens ania fumaria preter. hic quem percussit distendit enormis corpulentia necat exuberantem putredo sequitur. **Alexander.** Prester est serpens fumum exalans. et in morsu suo tumorem tamen homini leso adducit ut humana prius forma peat.



Pro f



# Tractatus

## Ca. cxxij.



**R**ana. **A**ldorus: Rana a garulitate vocata est. eo q̄ circa genitales paludes strepit. et sonos vocis importunis clamoribus reddit. **E**li. dena. **R**ana coitus magis est de nocte q̄ de die. et in eorū coitu magna est mora. multūq; seminis effundit. **R**anas habet mare que alas habent. **E**t omnis piscis semis nutrit preter ranam. **A**ldorus **R**anas quedā aquatice dicunt quedam palustres: quedā rubere ob id q̄ in vepribus sunt grandiores cunctarum. **A**lie calamite vocantur eo q̄ inter arundines et frutices vivunt. minime omnium et viridissime: mutesq; et sine voce sunt. **E**li. dena. **R**ana vermis est quandoq; colore viridis: sed illa que rubet deterior est loquax est. et vocibus importuna. **V**oces habet. p̄am. coar. nec aliud quit q̄ dicere potest nisi cū p̄mit aut ledit. **I**n augusto mense nunq̄ p̄ os suū p̄ quolibet ministerio cibi vel potus vel vocis apire. **N**ō si manu vel baculo temptaveris difficulter aperire poteris.

## Operationes.

**A**li. li. xxxij. **R**ane iecur geminū esse dicunt. **I**terane si viue p̄crement in olla. cinis earū cū melle alopitias replet. ac melius cū piceliquida. **I**us rane i patinis decocte. tussim fertur sanare. **V**ermes nati i hōie ranarū tollunt felle. pdest et febrī. ranarū fellū cinis. **B** **R**anis ex oleo et sale decoctis ut succus sorbeat thetano medet. **E** **A**ui. in. ij. cañ. **C**inis rane positus sup sanguis locū retinet eū. **F** **I**de p̄fert a patibus cordarū iūcturarū iū p̄fectus. **B** **R**ane cū sale et oleo decocta d̄r esse bezabar lepre ac vīnū venenosorū p̄mesta. **I** **E**x decoctōe rane fluiat os ad dolorē dētū colluit et sedat. **I** **C**orpus rane petrose et p̄pe p̄guedo ei facit facit dētū eradicatōez ipa q̄z dentes ei cū aīalium. q̄n sumūt eam.



## Ca. cxxij.



**R**angifer et rosurella. **A**lbertus in li. dena. aīalium. **R**angifer aīal est in aīalonis p̄tib⁹ vsus polū articu generatū et in p̄tib⁹ norwegie et suecie et in his q̄ sunt minoris latitudinis regionib⁹ generatū. **E**t d̄r rāgifer q̄si ramifer. **E**st enī q̄si de figura cervi. s; maius corpe et robor fortissimū et fuga celerissimū. tres ordies cornū gerēs i capite et in q̄libet hīs duo cornua: ita q̄ caput eius videt̄ v̄gulis circūpositū. duo ex his ceteris maiora. h̄z in loco cornū cerni. et hec efficiunt̄ i bestia p̄fecte q̄ntitatis. aliquā q̄nq; cubitoz et ramoz. xij. duo aut̄ q̄q; in medio capitis q̄ sunt lata in modū cornū dame. et sunt circūposita ramis multis et brevib⁹. **D**uo aut alia h̄z in frōte. **E**t cū his omnibus magis pugnat p̄ bestias aduersantes. **A**ldorus. **R**osurella est aīal circa aquas habitans. ut frequenter mustela maius: et p̄io lo minus. **I**n dorso subrusum in ventre cādidum. **I**n terra facit habitacula. digerit stercus odoriferum valde. et musco simile in odore. sed impar v̄tute. et odoris violēcia. **V**isus hōim fugit vno tñ in loco stercus illud p̄gerit. et hoc mīz in bestia: q̄ bonum suū p̄resto omnibus accipiendū p̄oit: quo videat̄ bonū non invidere.



# De Animalibus



*Yas*



*Basilisk*

## Ca. cxxiii.

**R**attus et Sorex. Actor. Rattus siue glis et sorax species sunt. Et cum sorici nomen muris communis vulgari ter appropriatur. prius rattus in medicorum libris quasi pro nomine vocatur. unde et medicisimo rattus ad alopias utuntur. quod tamen videlicet rattus venenum in cauda gestare dicitur. Est autem rattus duplicis generis. scilicet terrestris et animalis. Ex li. de natura rerum. Rattus enim genus multo ceteris maius. hi adeo perniciosi sunt. cum libidine accenduntur. ut si eorum urina preter aliquem hominis nudam attigerit. carnes eius usque ad ossa putrescere faciunt. nec vulnus in cicatricem ulterius inducitur. Isidorus. Sorex latinum est vocabulum. eo quod animal huiusmodi rodatur in modum ferre precipitat.

## Operationes.

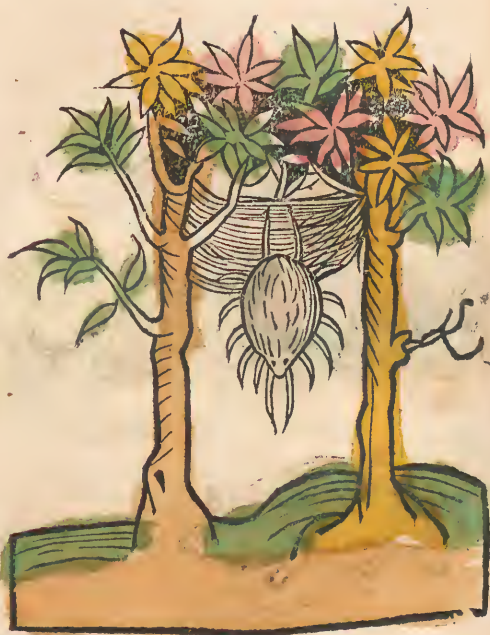
**B**elberus. Si domum suffumigaveris cum ungula muli sinistra. non remanebit in ea sorax. **P**linius. li. xj. Aurei sorici sunt pilosi. **L**ysaskonidimus autem sorici cum aceto tritus alopias emendat cum roremarino. **B**ulus ac bibulus calculus excludit.

## Ca. cxxv.

**R**egulus. Alii. Regulus ipse est basiliscus. scilicet species longitudo semipedalis alba macula linearis. Idem et sibilus dicitur. quod sibilu occidit atque mordeat vel curat. Reguli sicut et scorpiodes aranea quod sectantur. et prius quam ad aquas venerint ydrosobas et liphaticos faciunt. Blosa super ysaia. xliij. Regulus ipse rex serpentium. quod solo visu et flatu absorbet volucres. occiditque homines. unde et de achab et filio eius ezechia sic loquitur propheta. De radice colubri egredietur regulus et seminem eius absorbet volucres. Est autem regulus serpens penatus. unde ubi iuxta translationem nostram legitur volucres absorbet in hebreo iuxta Iheronimum legitur spens volans. Actor hinc etiam alibi per eundem prophetam dicitur. In terra tribulationis et angustie leena et leo. ex eis vipera et regulus volans. Andromachus in li. de confectione tyriace. Regulus qui et basiliscus. serpens est subalbidus. super cuius caput sunt tres pilei. Quod cum videt aliquis paulo post moritur. Et quando sibilat. moritur quod audit sibilu eius. Vis quod beatus de illo mortuo per medes statim moritur. et est malignior serpentium nec spiritus tyriace. **J**orab. Regulus si quid aliter viderit vel audierit. ydropicu efficit et moritur. De hoc autem regulo plenus dicitur isaias tractatum de animalibus.



# Tractatus



## Ca. cxxvi.

**R**hinocephalus. et Rhinoceros. Philo-  
sophus. Rhinocephalus cervicem  
habet equam cum universo corpore  
flammis quas in ore asperat. homines pereunt.  
Hidorus Rhinoceron grece. latine interpretatur  
in nare cornu. Idem et monoceron;  
id est unicornus eo quod unum cornu in media  
fronte habeat. pedum quatuor. ita acutum et  
validum ut quicquid impetierit aut veniet  
aut perforet. Nam et cum elephantis sepe cer-  
tamen habet. et in ventre vulneratum prosternit.  
tante autem dicitur esse fortitudinis ut nulla ve-  
nantium virtute capiatur. Sed sicut asserunt  
qui naturas animalium scripserunt. virgo et  
puella proponitur. quod venienti sinu aperit in quo ille  
omni ferocitate deposita. caput prostrat. sicque  
soporatus velut inermis capit. Ex li. de  
naturis rerum. Rhinoceros qui et monoceros  
habet dicitur in media fronte cornu robustissimum  
in longitudine quatuor pedum. Eoque ad-  
versus elephantem preliatur naturaliter al-  
uum petens quam solam intelligit ictibus  
suis periclitari. Cum autem a venatoribus ca-  
pitur. ex sola indignatione superbum animal  
moriatur. Beilto inferius in capitulo unicornis  
plenius dicitur.

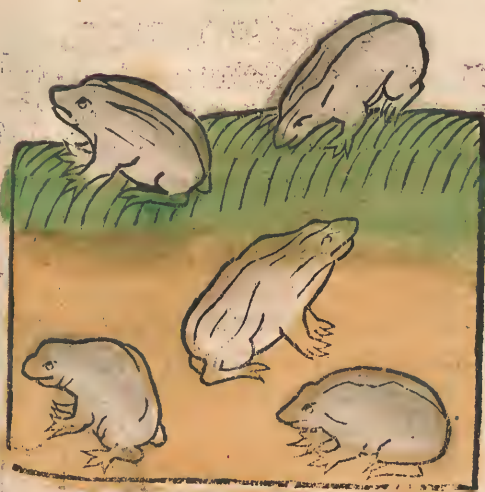
## Ca. cxxvii.

**R**utela. Avicenna. Rutela est animal  
simile aranee. que vocatur alphe-  
d et est venatrix muscarum. Spes eius  
sunt multe secundum Galienum. Est enim quedam  
rubea. rotunda. quedam autem alba. ro-  
tundum habens ventrem: parvum os. stel-  
lata. et ipsa est acuti dorsum cum lineis luci-  
dis. Quedam vero citrina pilosa. et quidam  
vinea. scilicet ad nigredinem declinans. Que-  
dam formicalis. Quedam vespalis. Que-  
dam egipciaca. Ex morfu enim eorum fit  
dolor vehementis. et facit accidere dolores  
capitis vehementem et profunditatem som-  
ni. et succedit ei mors.

## Operationes.

**A**vicenna. In cura morsum ipsorum  
administratur cano universalis de attra-  
ctione et suctione. et linitur cum aqua salsa  
danturque tyriacefini. Balneum  
et terna velociores sunt res in sedando do-  
loris eorum. Cum enim humectantur in tina  
dolor sedatur. et cum egrediuntur ab ea re-  
dit. Unde oportet ut iugiter et omni hora  
balneentur.





## Ca. crrviii.

**R**uberum siue rubeta. Actor. **R**uberum est animal ac venenosum rane genus quod vulgo crassan dicitur. Ex libro de naturis rerum. Rubeta diuersis referta medicaminibus. quoniam vult deponit ac resumit. et hec assidue in pastu facere dicitur. Venena vero nunquam deponit. sed tanquam arma sua penes se reseruat. Habent gemina cornua veneficiorum plena. Plinius libro octauo. Ranerabete quarum et in terra et in humore. vita est plurimis inferre medicaminibus deponere ea assidue ac resumere pastu dicuntur. venena sibi tantum reseruantes.

## Operationes.

**A** Carnibus (ut dicit Isidorus) earum in hamum positis. precipue purpuras allici certum est. **B** Contra venena marini leporis et rubete cinis earum in medio est in aqua potatus.



## Ca. crrix.

**S**alamandra. **S**alamandra dea est eo quod in cendia valeat. Cuius iter oia venenata maxima vis est. Ex li. de nat. rez. Salamandra quam nonnulli ca meleonem. id est leonem terre vocant. Est animal quod drupes facie huius lacerte. vel (ut dicit Aristoteles) facie huius iter faciem porci et simie. In igne vivit. et incendium exstinguit. proferret etiam quondam lanam pallidam. de qua per tere zone perburi non possunt. Est autem splene carens. et per oia animalia. Jecur huius sinistra pre. In cernis quod viscerum magis est eo varietas a ceteris animalibus. macra est valde. quia par huius de sanguine. Ideoque timorosa est valde. quia diminuit in ea calor. quod incertius audacie. Color eius est varius. ac per momenta mutabilis. Quia gallinarum more gignit. et ex eius fecus producit. in hoc autem genere non est masculus neque femina sed omnes gignunt. Alexander papa (ut fertur) ex huius animalis lana vestimentum habuit quod cum ad mundiciam aliquando laborari deberet. non alijs aquis abluebat. nisi quia in ignem proiecerat. et per ignem candescere per li. li. xix. Panis coctus lignis a salamandra contractis. interficit.



# Tractatus

## Operationes.

**A** Dyas. Salamandre virtus stiptica est et ca. recteque miscet medicamentibus stipticis: et improprios capillos. qui sunt in palpebris apputat. **B** Servat autem sic. caput et pedes ei tollunt. sicque quod remanet in mellem mittit. et cum opus fuerit in usum assumit. **C** *Pli. li. xxiij.* Testudinis marine carnes admixte ranarum carnibus preclare contra salamandras auxiliant.



## La. cxxx.

**A**ura et stellio: Vido. Saura lacertus est qui quando senescit excecatur oculi eius: et intrat in foramen parietis aspicientis per orientem. et ortum solis intendens illuminat. Rudolphus super Leuiticum. Stellio et lacerta sunt animalia infirma. maliciosa tamen et reptilia venenata. *Ex li. de natura rerum.* Stellionis venenum mortiferum et per illud in medium fit ex tritis caribus scorpionis. *Pli. li. xxi.* Stellio enim nullum animal fraudulenter. hunc invidere homines tradunt. et inde stellionum nomen in malum esse translatum dicunt. sic enim capiunt. Estatibus observant cubile ipsius quod est in locis hostiorum. vel cardinibus fenestrarum. aut in cameris vel sepulchris. Ibi vere incipiente si

illis harundinibus terras apponunt casas quarum angustius etiam gaudet eo facilius exuens torpore circumdatum. sed eo relicto remeare non potest.

## Operationes.

**A** Guallid est stellio longaque huius cauda et parvum caput. et non est lacertus. **B** Caput etiam et corpus eius ab illo sunt divisa sed fortasse primus ei est in natura. **C** Caro eius multum ca. est. In ipso est virtus extrahens surculas et spinas. **D** Sanguis eius valet albugini oculorum. **E** Adeps eius fortiter impinguat. Sterculum eius tritum eradicat verrucas.



## La. cxxxj.

**A**nguifuga. *Ex li. de naturis rerum.* Sanguifuga est vermis aquatilis ossibus carens et pedibus ac penis. homines imperit ac bestias ut sanguinem eorum sugat. Cuius facietate nimia mortem sibi sepius accersit. Os habet ad modum trianguli. Unde si vulnus relinquit. Cumque carni adhaeserit. quanto magis trahit. tanto fortius insidet donec rumpatur. Itaque sanguinem putridum extrahit et alium sanando seipsum occidit. Quidam autem his



# De Animalibus.

vermibus minus sapienter ad superfluum  
corpi sanguinem hauriendum se prebent  
nisi corruptionem nimiam insciant. Nam  
in homine sano nobiliorem ac bene digestum  
sanguinem extrahunt. Meliores autem ac mi-  
nus nocive dicuntur ille qui rugate ac lineate  
in dorso sunt. Deteriores vero que nigre san-  
guisuga cum verricis ac tribulis pungitur ut  
venenum euomat. scilicet quod in bestiis aut bufo-  
nibus aut serpentibus aquaticis hauserit.  
Alicena in. ij. can. Aliqua quedam aqua san-  
guisugas habet paruas. quarum occultatio di-  
fficile facit ab eis cauere. ideo deglucian-  
tur et aliqua pendunt in manifesto gutturi  
quique in interiori parte meri. quique vero pue-  
niunt ad stomachum. Cumque diu morantur fugit ex  
sanguine quantitas magna. sicque crescen-  
te illius corpe quantitas eius apparet. ei er-  
go in quo suspenditur. accidit angustia et  
tristitia ac sputum sanguinis.

## Operationes.

Alicenna in li. ut super. Quique quidem  
curat cum medicinis gargarismorum. si fuerit  
prope guttur. Cum eis vero que  
vomitu ex solutione vermes educunt. si fue-  
rit stans in profundo et in stomacho.



## Ca. cxxxij.

Crabrones. Aldonus. Scrabro-  
nes a cabo id est caballo vocati  
sunt. eo quod ex eis creantur. Sicut autem  
scrabrones nascuntur de carnibus equorum pu-  
tridis. ita ex eis iterum sepe nascuntur scarabei  
vnde cognoscantur sunt. ut infra in tractatu de  
anibus lacius agatur.



## Ca. cxxxij.

Alpiga. Scitalis. et Seps. Ali.  
Salpiga vel salpinga. serpens est  
que non videtur. Idem. Scitalis  
dicta est eo quod tanta tergi varietate persulget  
ut notat grana retardet aspicientes. et qui  
reptando pinguior est. quos assequi non va-  
let miraculo sui stupentes capit. Tanti autem  
feruoris est. ut etiam hiemis tempore exuias  
corpi feruentis exponat. De quo Luca-  
nus et scitales persisterant nunc sola pruinis  
exuias posita suas. Solinus. Scitalis  
hiemales exuias prima ponit. Ali. Seps  
est exigua species. que non solum corpus. sed et ossa ve-  
neno presumit. Quod poeta sic meminit. Ossibus  
dissolvens cum corpe tabificus seps. Idem seps  
est tabificus aspis. qui dum mordet hominem  
statim eum presumit. ita ut liquescat totum iocum spiritus  
Lucanus. primum morsus species que nonnulla cruen-  
te mortis hinc manat. et primum eripiunt omnes animam.  
tu sola cadaver.





**Ca. cxxxiii.**

**S**itula. Spuēs. et Syrena. Exli. de na. rez. Situla serpes ē puus. et maliciosus. q̄ hōies liti iterficit hic tāta varietate īfulget. ut īnuētes pulcritudine rtardet. et q̄z nāta dedit reptādo pigriorē. miraclo stupētes detier. q̄s asse qui nō valet. Est at̄ tāti feruoris. ut et ī hyeme pellē depōat. h̄i morlu q̄ tāgīt. igneo corrept̄ ardore succēdit. Actoz. Simula gen̄ ē aspidis. q̄d grece dī dypsa. De q̄ plen̄ dcm̄ ēs. ca. l. j. Anī. Spuēs dī q̄daz spens. q̄ sputo suo iterficit illō sup q̄o cadit. q̄d. s. sputū pūciūt dētes ei⁹ p̄stricri sup alios. Odor etiā spūi ip̄i⁹ iterficit. longitudo ei⁹ ē vsq̄ ad duos cubitos. et color ei⁹ cinerici⁹ ad citrinitatē declinās. et illū q̄ mordet iterficit an̄ q̄ redeat. Quē enī mordet sine sensu remanet et sine motu q̄etus. et p̄funde dormiēs p̄ saltos p̄tinuos. et clausione oculoz. et torsione colli. et spasmū. et pulsum inordinatū. et nō sentit dolo rem intestinoz. et itromittit digitos ī guttur suū ut euomat. Ali. Syrene sunt ī Arabia serpentes cū alis que pl̄ currūt q̄ eq̄. sed etiā volare dicunt. Quaz tū vtrus est. ut morsum an̄ mors īsequat̄ q̄ dolor.

**Ca. cxxxv.**

**S**ymia. Exli. de na. rez. Symia est bestia condēsa villo. in exercitibus mēbris sup oīa aīalia simi latus hōi corpis dispositionē. antierius at nullam cum hōie dispositionē hūs cōem aut oībus aīalibus minorem. ergo omēs fere bestie māmillas habent in posteriori contrarenes. ut eas inferius positas ferattingere possint. et p̄mptas h̄re cū velint. Namō vero et symia h̄nt eas in pectore q̄ natura dedit eis manus abiles ad cūem actum. q̄bus eleuare possint ferus a terra. et aptare illos ad vbera. hoc aut̄ illi deest hūani corpis quia caret vmbilico. virga q̄z masculi est ut v̄ga canis. Calcaneū h̄z in pedibus. et p̄pter hoc erigit̄ ut hō stat et currit q̄nq̄. h̄z hoc nō p̄t nisi modice. quia natura bestia h̄ac p̄didit. in faciem esse p̄stratam. Nā solus hō naturaliter erectas h̄z staturā. Nec bestia gestu inquieta est. morlu feror. Cauda caret. Et p̄re ceteris aīalibus gustu viget. Nuces et poma libenter comedit. sed cum in eis amaz corticem reperit totū p̄icit. sicq̄ p̄pter amaz dulce respuit. In idia dicit Pl̄. ē symias toto corpe candidas. Alexander. Symia domestica dominum suū agnoscit post multa reuertentem annorum cyricula.



# De Animalibus.

Ex li. de naturis rer. Symia ad oēs ludū  
docibilis est. 7 ad ferocitatis obliuionez.  
nunq̄ tñ sic est mansueta vt nō sit rabida  
libenter cum pueris ludit. 7 si copia data  
fuerit. eos aliquñ strangulat. Si q̄s eam le  
serit. diu contra eū rancorem custodit In  
genio pollent. et emulant quicq̄ vident.  
Cū facilius incidūt in manus venatorū.  
Habitāt autē in arboribus vel rupibus  
At vbi eas habitare venatores viderint  
acceptis calciamentis hōim vadunt 7 se  
denti locis vbi ab illis videri pñt. Indu  
untq̄ calciamenta illa pedibus suis. ac di  
ligentius ligant. 7 post hec exponētes ea  
sub arboze relinquūt. 7 pcul abeūt. tūc sy  
mie descendētes. q̄d eos facere viderunt  
imitant. sicq̄ calciare capiunt. Asidonus  
Symie nomē grecū est id est pressis nari  
bus. vñ symias dicimus. eo q̄ suppressis  
naribus sint. 7 facie feda. 28.



## La. crrrvj.

**S**corpio. Ex li. de nat. rer. Scor  
pio blandū 7 q̄si v̄gineū dñ hñe  
vultū. sed h3 in cauda nodosa ve  
nenatū aculeū q̄ pūgit 7 inficit primātez  
Ferit aut obliq̄ ictu 7 inflexo. nulloq̄ mo  
mento meditari cessat 7 occasiones inue  
nire feriendi. homi at ab eo pculso putat  
remedio esse cinis eius potat cum vino:

Solus insector scorpio caudā h3. Buos  
h3 aculeos. vt dicit Aresto. Terra vivit. 7  
in vere ouat. 7 in autūpno similiter. Pari  
unt ymiculos ouoz spē. quos cum parēs  
deuorare voluerit. illi imunes sunt. qui se  
clunibus mris imponūt. Porcus niger si  
a scorpione pcutit. pcul dubio morit. Al  
terius vero coloris porcus euadit qñq̄ 7  
si non semp. 29. Scorpio symis est terren⁹  
q̄ potius ymibus ascribit non spētibus  
Glosa sup Lucā. Ecce inq̄ dñs dedit no  
bis ptātem calcandi sup serpentes 7 scor  
piones. Sūt em scorpiōes q̄ cauda insidi  
antur occulte serpētes q̄ dēte ledūt aperte  
Ipōzq̄ venenat⁹ acule⁹ retro ē timēdus.

## Operationes.

**A** Palladius. Scorpiones existimant  
aliq̄ posse fugari. si aliq̄ ex eis vrant i me  
dio domus. **B** Aui. in. ij. cañ. Spu  
tum hōis ieiuni scorpiones interficit.  
**C** Item raffenus scorpioni aduersat.  
ita q̄ si finstū raphani imponat sup eum  
morit. **D** Eius etiā aq̄ in hoc expta  
est. 7 fortior est. Si scorpio momorderit  
aliq̄ q̄ raphanū pmederit nec ei nocebit.  
**E** Aui. in. iij. cañ. Scorpiōis punctu  
ra curat p canōes cōes. 7 p vaporatiōē  
cū sale 7 milio 7 similibus.





# Tractatus

## Ca. cxxxvij.

**E**ta. Simultas et Solifuga. Ex li. de na. rez. Eta est vermis (ut quidam dicunt) serpens a re nomen habens. Est enim tenuissimus instar sete. fere cubitalis longitudine, durus et albus nihil differens utraque extremitate. qui per cui caput non est, sed serpit utrobique. hic in his corruptis nec tamen fetidis nascitur: adeo durus est, quod vir pede preterit. Huius veneni tanta vis est ut ab homine potu haustus elanguere eum et tabescere faciat donec cum diro cruciatu vita exeat. Ex Papias. Simultas est prope vermis in capite arietis, qui dum mouetur facit eum repedare. Ex eodem Simultas est vermis in capite aialis cornu habentis, per mouens eum ad feriendum cornibus. Alido. Solifuga ipsa est musaraneus. Solinus Sardinia quidem absque serpentibus est. Sed quod alijs locis spens est, hoc est solifuga sardis agris que occulte reptat, et per imprudentiam super insidentibus pestem facit huic in comodo accidit herba lardonis, quam de fluuijs fontanis provenit largius iusto. Nec si edulio fuerit vescitibus nervos contrahit, deducit ora rictu, ut qui mortem intereant facie velut ridentium, etc.



## Ca. cxxxviii.

**P**oliator ac stella colubri. Ex li. de na. rez. Spoliator colubri est vermis coloris aurei, qui etiam virore ad umbram habet, hic purus et invalidus cum sit, angustia decipit, et inde nomen accepit. Nam ubi colubus ad estum cubare viderit, per caudam eius ascendens ad caput transcurrit. Eumque prius quasi fricando perimulcet, et demum moribus carnes eius aggreditur: anguis lesa fugit, persecutor insequitur, ac letali morstu insistit, donec interiora cerebri penetret, ac pempti carnis facies. hic a quibusdam vermis aurei dicitur. Dicit autem Aristoteles, de vermibus coloris aurei, qui quando nati sunt, primo quidem a partibus cibantur, deinde sine cibo permanet diebus multis, et ita iacent immobiles ut mortui videantur. Per tempus autem a natura praefixum reviviscunt sibique praevisuri ad pastum surgunt. Ex li. ut super. Stelle figura vermis est qui nocte ut stella lucet, nam qui nisi magnis imbris peruenit et serenitate adesse signat, huius tantus rigor est ut ignem tangens non alio modo quam glacies extinguat, huius sane si caro hominis tracta fuerit capilli defluunt. Idque quod tractum est colore in virore mutat, hi vermes nil gignunt, nec in eis mas vel femina.





**Ca. cxxxix.**

**T**alpa. Ex li. dena. rerū.  
Talpa est aīal paruum.  
nigrum ⁊ cecum. de ter  
ra genitum. compluta ⁊  
lutulenta: sed corrupta.  
Huius pellis multoz pi  
lorum est ⁊ suavis valde

sed teterim ūcolorē habet. In terra ha  
bitat vermiū. esca vivit. in fame q̄z terraz  
comedit. **Rudolph⁹.** Talpa est aīal cecū  
q̄d dicunt ex terra sit ac pluvia creari. **Asi  
dorus.** Talpa dēa est eo q̄ perpetua ceci  
tate tenebris damnata sit. est em̄ absq̄ o  
culis. semp̄ terram fodit ⁊ humū egerit. ⁊  
radices subter frugibus comedit quam  
Greci afflata vocant. *ἄβλατα*

**Operationes.**

**A** Talpa combusta in puluere ⁊ spar  
sa cum albugine oui superficiem remedi  
um est contra lepram. **B** Sanguis  
eius si super caput pilis nudatum delina  
tur pilos redire cogit. **C** Actor. Fer  
tur etiam q̄ cinis talpe combuste valet p̄  
fistulam. videlicet ad eius putredinē con  
sumendam. **B** Italy. Sorices mag  
ni talpe si ponant sup̄ scorpī p̄cussionem  
sanat.

**Ca. cxi.**

**T**haurus. Ex li. dena. rerū. **Thaur⁹**  
est aīal robustū. ⁊ inter oēs besti  
as sociales satis mansuetū. p̄ter  
q̄ ad eas q̄ rapacitate ceteris aduersant:  
hij sil' adunate creberime pugnāt. ⁊ in p̄  
liando linguas exertas hñt. dentibus nil  
agūt. s̄ tñ cornib⁹. frontē hñt validaz ad  
oē plū. mēbraq; in eis fortōra sunt caput  
⁊ collū. p̄pter bec iuga ligant eis in capi  
te. ⁊ in humeris sicut equis.

**Operationes.**

**A** Escul. Thauri cornu serpentē fugat  
⁊ sanguis ei⁹ eos interficit maculas q̄z faci  
ei delet. **B** Fel ei⁹ cū melle et balsāo  
oculoz vitia curat. **C** Sepū eius cū  
resina ⁊ cera. duricias oēs mollit. **B**  
ad edulla ei⁹ cū vino t̄para tremulosos cu  
rat. **E** Fim⁹ ei⁹ miores atq; duricias  
soluit. **F** Ani. Fel thaurinū cōfert vl  
ceribus in aure recentib⁹. **B** Etia vl  
ceribus ani. Fitq; ex eo linimentū ad do  
lorem matricis. **B** Dyas. Fel thauri  
num mixto felle hircio. squinatīcos curat.  
**I** Ulnera ⁊ cicatrices sanat mixtū la  
cti dolores auriū mitigat. plusq; mixto la  
cte mulier. **R** Sāguis thaurin⁹ dia  
foreticus ē ⁊ malactic⁹. duricias soluit. et  
catbaplasma adhibet medet. rē.





# Tractatus

## Ca. cxiij.

**T**andrus est aial (vt dicit Plin.) cui magnitudo bouis est. caput magis ceruino ne absile. cornua ramosa. ungula bifida villus magnitudi ne vrsor. Cūq; libuerit sui coloris esse. asini similis est. Tergoni tāta duricia est. vt toraces ex ea faciāt. color oīm arbor. florum. fruticū. locorūq; reddit. in qbus metuens later. ideoq; raro capit. Hoc g aial cythar mutat colores. nec aliud ex his q pilo vestiunt. nisi in indis. 7 licaon. cui inbata tradit cervix. Nā thoe qd est lupoz genus lō gitudie pcerius. breuitate cruz dissile. saltu veloci. venatu viuēs. inocuū hōi. habitū non colorē mutat. pbyemes hyrcus. estate nudus. Actor hoc aial qd Plin. vocat rarādū idē esse estimo. q iuxta Solinū vocauit parandū. qd vitō scriptoris attribuendū puto. 7 q debeat esse lra capitalis. scz vtz p velt incertum habeo.



## Meles Ca. cxlij.

**A**rus. In li. dena. rex. Taurus aial magnitudine vulpis. habet crura breuia. nec in vtroq; latere eq̄lia. s; i sinistro breuiora. vñ sit vt i folliculas rote q̄s attritione curr⁹ faciūt. positis pedibus destrilateris valenter curat

sicq; suos psecutores effugiat. Pellem h; villosam 7 laris rigidā albā nigrisq; pilis ptextam. Ali. Taurus est aial agreste magnitudinē fere vulpis hñs in corpe. sed humilioris stature. q; tibias h; curtas. Pili h; grisei coloris cutē durā atq; sordissimā dentes acutos. Et cū a canibus vel a ceteris anialibus infestat. se ip̄m resupinat 7 dentib⁹ pedibusq; repugit. Ferē autē hūc vulpes quodā mō esse p̄ria. Vulpes enim nūq; sibi foueā parāt sed foueā taxi p̄dolum occupat. Cū em̄ eū exisse inde scit. ad introitum vadit. 7 ibi stercoreat. sicq; tato ppter imūdiiciā locū deserente vulpes eū occupat.

## Operationes.

**A** Ex li. dena. rex. Taxifagina lūa crescente auget decrescere minuit āta q; si occidat in vltimo lune defectu. nō inuenit. hñmōi fagina p̄ficiunt vnguenta. quibus sedāt rñū dolores mēbrozq; lesiōs. 7 hoc miz q; bestia licz ex vna pte sit medicinalis mori⁹ tñ ei⁹ plerūq; guillim⁹ ē 7 exicialis. s; hñ rō ē q; viui scabrōtib⁹ 7 aialib⁹ q; i terra repūt ac venenifera sunt. ideoq; dēres ei⁹ ificiūt. **B** Escut. Adiperaxonis inūcri febrīetes sanant. **C** Cerebrēl cū olo coctū oēs dolores curat **D** Erq; testiculi cū melle cocti libidīez accēdūt.





# De Animalibus.

## Ca. cxiij.

**T**ragelaphus et Tragodita. **Ysi.**  
 Tragelaphi a greco nōiati sunt  
 qui cum eadē specie sint ut cervi  
 villosos tñ hñt armos ut hirci. et prolis  
 menta hirsuta barbis. qñō alibi sunt qm  
 circa phasidē. **Plinius.** Tragelaphus est  
 eadem spē barba tñ et armaz villo distās  
 quē tragelaphō vocant. nō alibi q̄ iuxta  
 phasin amnem nascēs. **Deiynādus. xj. li.**  
**Bict⁹** at est tragelaphus q̄i hircus ceruus  
 Nam tragos hircus. laphos ceruus.  
 Est autem quantitate et forma ceruo simi  
 linus s; villosos habet armos ut hircus  
**Ex libro de naturis rez.** Tragodita sola  
 inter bestias delectis cornibus obliq̄ cer  
 uice pascitur. ut magis videat herbas sic  
 ore attractam secare q̄ aliorum animalū  
 more carpere. habet enim cornua longa.  
 per declinum capitis et maxillarum ad ter  
 ram vsq; dependentia. que prohibent eā  
 in terra iuxta morem pascere.

do edant **Ex humore at corrupto in arbo**  
 ribus derelicto sub corticibus arbor et in  
 medullis generant. maxie at in arborib⁹  
 generant quando in oportuno tempore  
 arbores rsecantur vel plantant. et hoc est  
 in plenilunio potissime **Teredo** itaq; lig  
 ni vermiculus in substācia est mollissim⁹  
 et inde tñ corrodit et cōminuit durissima  
 ligna et subtiliore puluere q̄ possit linea  
 facere.



## Ca. cxlv.

**T**inea. **Bartho. i. li. ut sup.** Tinea  
 est vestimentoz vermis dicta. et  
 eo q̄ teneat. et eo vsq; vestibus in  
 fideat. quas corrodit et ex vestīū corruptō  
 ne gignit. qñ scz vestis aliq̄ diu i aere gro  
 sso comprimit nec vento pfundit et in pu  
 ro aere liberē nullatenus explicat. insensi  
 biliter at panni in supficiē plūmit. et cū sit  
 sensibile al. infra pāni s; hāc se occultat q̄  
 vix unq̄ vident oculis se pmitter.

## Operationes.

**A**marā et odoriferā tinea sugiūt ad  
 vestes resperfas talib⁹ de facili non acce  
 t iij

## Ca. cxliij.

**T**eredo. **Bartholomeus in li. de**  
 apertibus rez **Terediēs** vocāt  
 greci lignoz vermes eo q̄ tenen



# Tractatus

dunt. **B.** Et ideo folia lauri, cedri, z  
cipressi, z hmoi posita in cistis vel vestes  
ibi repositas z libros corrupti a tineis nō  
pmitunt. **L. Constan.** Est quedam  
scabies capitis que ppter suā tenacitatez  
z adherentiam tineas est dca. **De q̄** quere  
infra in tabula de infirmitatibus quomō  
sit curanda.



## Ca. c. lvi.

**T.** **Yrus.** Ex li. de na. rex. **Tyrus** ē  
serpens in ptribus Ibericho cir  
ca solitudines iordanis infestus  
avibus z aialibus, maxime ovīs avium q̄  
cum ipsis avibus comedit. huius carnes  
cōfecre cum q̄busdā admixtis om̄e toxicū  
venenū expellunt, quā pfectionē tyriacaz  
dicunt. Ferūt at nōnulli hūc añ passionēz  
xp̄i nullū habuisse remediū, maximeq̄ su  
isse hōibus infestum. Ipsa vero die passi  
onis nū ex eis infestissimū, circa ptes ihe  
rusalem casu fuisse pprehensum, z ad xp̄i  
latus fuisse cruce suspensum, atq̄ ex illo die  
totum illud serpētis genus accepisse vir  
tutem p̄ om̄e venenū. **Actor.** Tyrus idem  
esse fert qd vipera. **Nam** z autores in me  
dicina loquētes de carne serpentina vlt̄ ti  
riaca conficiēda raro vel nū q̄ de tyro sub  
hoc nōie faciūt mentionē sed de vipera.

**Tyros** vero denōtatione dī tyriaca.

## Operationes.

**A.** **Avicenna** in canōe, v. **Tiriaca** affa  
rath, i. a morte liberās sublimior est z me  
dicinarum compositaz. ppter multitudi  
nem sui iuvamenti p̄p̄q̄ in venenis q̄ sūt  
ex puncturis vel moribus, vt serpētium  
z scorpionis z canis rabiosi. **B.** **Ex**  
li. de na. rex. **Tyriaca** cū ex tyri carnibus  
admixtis q̄busdam sit cōfecta om̄e aliud  
venenum extinguit, sed contra venenum  
ip̄ius tiri nībil prodest.

*Tyristia*



## Ca. c. lvij.

**T.** **Tygris.** **Isidorus.** **Tygris** vocata  
est ppter volucrem fugaz, sic em̄  
nominant **Perli** z **indi** sagittam  
**Est** bestia varijs distincta maculis v̄ute  
z velocitate mirabilis, ex cui⁹ nōie tigris  
fluvius appellat̄ eo q̄ rapidissim⁹ sit om̄i  
fluvioz. **Has** autem magis **hircania** gig  
nit. **Philologus.** **Est** autem tygris aial  
senissimum z in compabili rabie seniens  
precipue quando raptis catulis insequit̄  
venatores. **Pli.** **Tygris** totus fetus q̄sp  
numerofus est ab insidiatore rapitur.





## ¶ Ca. cclviii.

**T**ortuca. et Taranta. Ex li. de nat. rebus. Tortucam de genere serpentum quidam esse volunt. veneno qui dem in vita caret. sed neque post mortem. Nam renes eius. Ut dicit Ambrosius. si quis post mortem nudo pede calcaverit veneno statim inficit. Est autem duorum pedum. Caput huius ut bubo. Cauda ut scorpio. duobus scutis durissimis quasi testis tegitur. quibus adeo se induit ut difficulter etiam validissimis ictibus periri possit. Quat ut gallina. si oua eius ad comedendum sunt nociva. Tortuca femina (ut dicit Aristoteles) non habet nisi unam viam exitus superfluitatis. quibus habeat vesicam contra omnem animalium naturam huiusmodi. plumas aut squamas aut corticem. Nam ista omnia non habent vesicam. Actor. Tortuca dicitur et testudo. quia teste reginibus ad operta est in cauerne modum. harum plurime sunt a quibus rice. de quibus iam dictum est. Quedam vero terrestres que et siluestres dicuntur. nec sunt venenose. sed ab hominibus comeduntur. Physiologus. Tarante serpentes sunt modice quantitatis a quibus puncti vehementer angustiantur. Et nisi tirisca eis subueniatur quique anxietate moriuntur.



## ¶ Ca. cclix.

**R**ogodice Albius li. de naturalibus. Rogodice sunt animalia quodam longissima huiusmodi cornua a capite autem in millas usque ad terram ostendunt. cervices autem longissimas. et ideo incurvata et inflexa cervice longitudine capitis et cornuum in terra positis ita quod frons tota in terra iacet pastum pro omnibus moribus sumenda. quia alii pascunt propter suorum longitudinem cornuum. et ideo pascunt propter nihil longis herbis que potius secare videntur. quam a radicibus mordere sicut alia animalia faciunt.





# Tractatus

## ¶ Ca. cl.

**V**acca. Arestoriles. Vacca est aial mansuetum et iracundie pauce. multe vero insipientie. Vni renes in aspectum quasi oppositi sunt ex pluribus paruis renibus. ventres habet multos. ut cibi ppleant vsus. et qd diminuit ex eo ppter digestionem h3 ventrem post aliū. Primus ergo venter cibū recipit crudum. secundus digestū. tercius iam digestionem melioratū. Quartus vobene digestum. Cornua vacce si calefiant in oēm ptem declināt. Cornua feminariū sunt fortiora cornibus masculorū.

## ¶ Operationes.

**A**vicenna in. ij. can. Vaccinū fel fortius est ceteris fellibus quadrupedum. **B**ponitur in emplastris ad vulnera que sunt herisipila. dolorisq; vehementis. **E**Crura vaccina. i. ossa crurum adusta fluxū sanguis abscedūt et solutōes vētris. **B**Stercus vaccini est ex his. q; dant pulmoni et ptisi et similibus. Ex eo fit emplastrum sup ciaritam. **E**Item cum aceto sup extrinsecas calidas positum sedat eas. Conuenit etiā a partibus q; post aures sunt. **F**Colla de corio vaccino linita cum aceto sup impetiginem et scabiē exoriabilem cū nō est vehemens pfūditaris confert. **B**Similiter et linita cū melle et aceto sup vulnera. adusta quoq; et lota valent ad curationem lendium. **H**aly. Sanguis vacce si super vulnus infundatur sanguinem stringit. **A**restoriles. Vacce cornua si calefiāt in oīes (ut dictum est) partem declinant et si quidem ungantur cum oleo ac pice valent p pedum et contra niuis nocumentum. **R**Plinius libro. xxiij. Vaccinum etiā iecur cyliacis atq; dissintericis medet.



## ¶ Ca. clj.

**V**er. Ex libro de na. rez. Ver uer siue aries habet cornua imodum circuli replicata. quib; gregem defendere nititur. Ex naturali feritate dextro pede terram percutit. qm irascit aut stupet vel timet. et hoc maxime amoris tpe p dimidium annū iacet sup vnū lat. et p dimidium sup aliud. **V**ido. Ver uer a viribus dictus est q; ceteris onibus sit fortior. vel eo q; sit vir. id est masculus. vel q; vermes in capite habeat. quorū excitati pruritu se inuicem concutiunt. et pugnantes cum magno impetu feriunt.

## ¶ Operationes.

**A**deps veruecinus similē habet virtutem porcino. **B**Stericas aut ani causas utiliter curat. et cōbustis opitulaē. **E**Fel veruecinum lanis adhibitū et in umbilico positum. ventrem soluit infantium. **B**Fimus veruecinus cū aceto ut cathaplasma ipositus maculas nigras emendat. nascentes clauos corporib; tollit. **E**Ignem sacrum impositum curat. Cum cera et oleo mixtus combustio nibus medetur.



# De Animalibus.



## Ca. cliij.

**V**itulus. **Idioms.** Vitulus et Vitula a viriditate dicti sunt. i. a viriditate. sicut ego. Vitula ergo puella est. et non dum enixa. Nam enixa iuvenca est aut vacca. Juvenca autem dicta eo quod iuvenire incipiat hominum usus in excolenda terra vel quod apud gentes iovi spem iuvenca immolabatur. nam quod thaurus. Nam in victimis etiam etas consideratur. **Aresio.** Vituli per unum annum castrandi sunt. Alioquin parvi erunt. Castrati vero diutius vivunt.

## Operationes.

**A**pli. in li. xxviij. Omnes quidem medulle molliunt explent. et calefaciunt. Interceteras autem laudabilis est vitulina. **B**epu quod vitulinum capitis ulceribus cum salerati laudatur utilissimum. Podagricis quod prodest et articularijs morbis.

## Ca. cliij.

**V**esontes. **Albertus** in libro de naturis animalium. Vesontes animal est boui simile. collum huius setosum et iugas ut equus tam inanis pertinacitatis et truculentie. ut captum domari vix vel nunquam possit.



## Ca. cliij.

**V**ipera. **Avicenna.** Vipere sunt serpentes habentes capita plana et lata. collum minutum ac subtile valde. quorum caudae curvae sunt strepitum facientes ac sonitum in incessu. Capuntur autem a medicis in fine veris. et principio aestus. ut inde troisci fiant.



# Tractatus

Quibus tñ nō omēs pueniunt vipere sed  
flaue ⁊ de flauis semie: Itē in. ij. can. Vi  
pere post hyemē de cavernis egrediētes  
oculos suos sup feniculū fricāt vt illumi  
nentur. Urina hōis vtiliter effundit sup  
morsum vipe ppeq; vipe petrofe. Exli. de  
na. rex. De vipa dicit Philio. qbz facies  
hūanā vsq; ad vmbilicū; ab vmbilico vo  
vsq; ad caudā cocodrilli figurā. Deatuf  
digestibilis qī forame acus ē. ⁊ ideo more  
viperaꝝ ceteraꝝ ꝑcipenō ꝑt h tñ pos.

## Operationes.

**A**lyal. Adeps viperin⁹ suffusiones  
oculoꝝ ⁊ obmisiones ⁊ caligines mixta ce  
dria tāti pōderis ⁊ melle actico ⁊ oleo ve  
teri curat. Alarūq; pilos inūctis nasci nō  
sinit. **B** Exli. de na. rex. Vipe valēt  
ꝑ oīm serpentū icus: vt dicit pli. **C**  
Tunica ei⁹ quē ꝑficiūt cū innouat in vino  
cocta dētibus ⁊ oculis medet. Adeps ei⁹  
caliginem oculoꝝ tollit.



## Ca. clv.

**V**nicornus Clarius. Vñ. Unico  
nus est aīal parū sz corpis forti  
tudinem hñs. crura breuia ad su  
am magnitudinē ferz nō timet. i. excelsis

mōtibus vastissimisq; solitudinibus; cō  
moratur. vt sup lacius habet. **V**sidorus.  
Clarius est bestiola de genere pirolī pau  
lo amplior q̄ mustela. In arborib⁹ habi  
tat ⁊ fetus facit. a re nomen hz. In ventre  
nāq; cādidus est. in dorso colorē hz cinere  
um elegantē atq; spectabilē hāz pellibus  
in ornatu vestiū gloriānt hōies vniūsq;  
seus. Ipa tñ bestiola mīme gloriānt i pel  
le ꝑa nec dum in aliena.

*Amor Ogo*



## Ca. clvj.

**V**Ro. **V**sidorus. Uri sunt boves  
agrestes adeo fortes vt arbores  
⁊ armatos milites in cornib⁹ ele  
uent. Idem Uri dicti sunt a poton orion  
id est a montibus: Sūt boves āt agrestes  
in germania bñtes cornua in tantū ꝑten  
sa. vt regijs mensis insigni capacitare. ex  
eis gerule fiant. **H**elynandus li. xvj. In  
byrcinia silua germanie sunt vri. Hi sunt  
magnitudine paulo elephantos. specie ⁊  
colore ⁊ figura thauri. Magna vis eoz ē.  
⁊ magna velocitas. neq; homini neq; fere  
quasi aspexerint parcut. Hos studiose  
foveis captos interficiunt.



# De Animalibus.

Barre



## Ca. clvij.

**U**rsus: Eli. dena. rex Ursus dicitur quasi orsus scilicet in ventre. scilicet extra completus. et hoc ideo quod permature putrit. unde lingendo informat. Est autem ursus animal seu nimis deforme membris. Aresto. Ursus est animal huius dentes superius. et unum ventrem inferius. ac per ventrem intestinum sicut et lupus. Est autem in aliquibus animalibus ventrer maior. ut in porco et urso. Manifestum est autem quod ursus agrestis hyemalater. scilicet utrum hoc faciat propter frigiditatem an propter aliud questio est. Ares autem et feie in tempore illo pingues sunt valde. ita quod de facili moveri non possunt. Nido. Ursus caput est invalidum. sed vis maxima est in brachijs et lumbis. Unde interdum erecti insistant. Ambrosius. Ursis angustiora colla data sunt. quod non pascunt herbis in terra sed carnes animalium comedunt. Alexander. Ursus quodam murmure utens. pedes sicut tanquam alimēta quedam sumat ex eis. Solinus. Ursi coeunt non sicut quadrupes alij sed apti amplexibus mutuis velut humanis coniugationibus copulantur. Desiderium venenis hyems suscitatur. Secreto honore maris grandis reverentur. Et in eisdem li

cet foueis. partitis tamen per scrobes se cubationibus diuidunt. Uter dies tricesimus liberat.

## Operationes.

**A**lasc. Ursina caro viscosissima digestionis inobediens. pessimum dat nutrimentum. Unde plus prinet medicie quam cibo. **B**hisiologus. Fel ursi calidum est et siccum. Valet contra epilepsiam et paralysim. Debet autem fel cum folliculo suo ab epate separari. et ita suspendi et desiccari. per duos annos servari. **E**sculapius. Si oculos ursi eradicaueris et super sinistram hominis adiutorium ligaueris eius quartana miti gabunt. **B**Aucenna. Adeps ursi confert alopecie. **E**Byas. Ad adeps ursi capillorum in clementis prestare et alopecias emendare. Vel ursinum vel electuarium datum epilepticis medetur. **F**Itellanis adhibetur et in umbilico positum. infartum ventrem solvit. **I**Actor. ut autem dicitur est superius iuxta Plinium. Ursi primis diebus. xiiij. qui somno premuntur. Tuncque mixt immo dum uterino pinguescunt. Et illi sunt apti medicamentibus. **H**Adipi contraque capilli defluxum tenaces.





# Tractatus

## Ca. clviij.

**V**icia. **Isidorus.** Vicia est animal  
seuissimū. nō altius cane s; longi  
us corpe canibus inimicū valde  
predam non p̄medit. nisi eā in altū portz.  
sed qñ ad arbores venit ad supremū eū ra  
mū defert eamq; pendēdo p̄medit. Cum  
ā in calore coitus existēs aliquē vulnera  
berit. mures sup ipm pueniunt. ac sup eū  
mīgunt z moriūt. **Uñ** quidā ab ea vulne  
ratus se p barchā in mari portari fecit. et  
mures ad mare venerūt vt ad eū accede  
rent. s; ppter mare nō poterāt. **Hui⁹** aīal  
fel mortiferum est.



## Ca. clx.

**V**ulpis. **Isidorus.** Vulpes est al  
dolosum. villos h; oberes z altos  
caudamq; magnā. fert aut q vul  
pis nunq facit sibi foueā. sed foueaz taxi  
dolose occupat. Cūq; em scit taxū exisse  
de fouea accedit ad introitū. z ibi stereo  
rat. sicq; ppter imundiciā fugit taxus. et

vulpis occupat locū eius. hāc insequunt  
venatores ppter pellē. non ppter carnes  
q sunt iuiles. **Aristo.** Vulpis est aīal. ige  
niosum z malaz opationū. h; v; gaz ex osse  
coit ad terram p̄iecta. **Ursus** z **kyrōkos**  
avis. s; vncor vnguū cū vulpe pugnāt.  
q; carnem manducat. **Tyrus** āt z **vulpes**  
amicant. amboq; in cavernis terre manēt  
**Vultur** q; vulpe dephendit. **Ambrosi⁹**  
in hexamerō. **Vulpis** est aīal odio dignū  
ppter rapinā. despectū ppter ifirmitatē  
incāutum sue salutis dū insidiat alienis:  
**Ex li. de na. rez.** **Vulpis** est aīal feridum.  
maximeq; in ore. z etiā a posteriori pre im  
minente mortis piculo. **Succū** q de pino  
fluit in cibū sumit. sicq; salutē recuperat. et  
euū vite in longum protendit. **Constā:**  
**Vulpis** in fame pre angustia latrans ca  
num imitari dī. hoc est cū elurit. nec iue  
nit quod manducet. fingit se mortuū. z re  
supina flatum attrahit lingua protracta  
tunc aues incaute oñdentes qñ ad cada  
uer aperto suo ore rapit deuoratq; z cōsu  
mit.

## Operationes.

**A** **Italy** **Vulpis** si cum oleo decoquat  
oliue. oleū hoc nodis z duricie q sunt ex  
arterica prodest. **B** **Adeps** vulpis  
cum oleo sisami id est yreos liqfactus au  
rium pentiumq; medetur doloribus.  
**C** **Avicenna.** Vulpes in aqua cocta et  
embrocata iuncture dolorose confert ve  
hementer. **Adeps** eius in aurem distilla  
tus sedat dolorem eius. **B** **Ad** hoc  
enim euacuatiua est valde. **E** **Item**  
eius pulmo siccus confert asmaticis val  
de. pellis eius calidior est ceteris. et hac  
iuvantur humectati propter eius resoluti  
onem. **F** **Testiculus** vulpis calidus  
est in primo z humidus in ipso. z est in eo  
humiditas superflua. **S** **Confert**  
spasmo et therano. que sunt in posteriori  
bus ex paralisi. facit appetitum coitus.





**Ca. clx.**

**I**ber. pl. li. viij. Bices  
siue capesūta alia de ca  
piz gñe pñicitatis mirā  
de qñq̄ onerato capite  
cornib⁹ vastis gladiozq̄  
vagis. ī hoc ita se librāt  
vt tormēto aliq̄ rotati in  
petris potissimū. et mōte aliq̄ in aliū trāsi  
lire cupiētes. atz ī cursu pñici q̄ libuerit ex  
ultāt. Ex li. de na. rez. Iber. al. puū veloci  
ssimū. ī capite vastis cornib⁹ oneratū. ī pe  
tris pñozant. ibiq̄ fer⁹ faciūt.



**Ca. clxi.**

**I**ber. Chneumon et yppotamus. **Asi.**  
Chneumon grece vocat. eo q̄  
odore suo. salubria ciboz et vene  
nosa pdant. De q̄ dracōtī ait. p̄cidit su  
illis vim cuiuscūq̄ veneni. Dicitur autē est  
suillus a setis. hic enī serpētes insequit. q̄  
cū aduersus aspidem pugnat. caudaz eri  
git. quā aspis maxime incipit observare  
q̄si minantē. ad quā cū vim suā transfert  
corripit. **Aresto.** Chneumon cū videt ser  
pentem q̄ dī hascos non pugnat cum eo.  
q̄usq̄ clamat ad dī. **Es.** quia timent  
a morsu serpentis. intrāt aquā et post are  
nam. deinde cum serpente pugnat. **Ex li.**  
de na. rez. Yppotamus in terra nascit. licet  
in aquis sicut in terra potēs sit et habiter.  
Caudā hz tortuosaz. dētes prurigineos.  
dorso et hīnitu silis eq̄. de q̄ s̄ plē⁹ dcm ē.



*Waffenglanz*

**Ca. clxij.**

**I**ber. **Asidonus.** Adra dī draco  
multoz capitum. qualis fuit ī ler  
na palude provincie Archadie.  
Hec latine excedra dī. eo q̄ vno ceso tria  
capita exercebant. s̄ hoc fabulosum est.  
Nā cōstat ydrā fuisse locū euomentē in q̄  
vno meatu clauso multi erumpēbant.



# Tractatus

**Q**uod Hercules videns loca ipsa exussit.  
 et sic aque meatus clausit. Nam ydra ab aqua  
 dicta est. Ydros autem est aquatilis serpens  
 a quo ictri obturgescunt. Cuius quidam mor-  
 bum bonum dicunt. eo quod primo bouis remedi-  
 emur. Ex li. de na. rez. Est autem ydros (ut scri-  
 bit Plinius) pulcherimum anguinem in orbe  
 terrarum. Fabulose vero dicitur ydra serpens  
 cuius cum vellet caput hercules amputare  
 statim duo subcreuerunt. et sic sequebatur apu-  
 tatis quibusdam alia statim subcreuerunt.



## Ca. clxiiij.

**C**ubro. Ex li. de na. rez.  
 Cubro est bestia de genere  
 thaurorum siluestrium forti-  
 ssima maximaque utpote  
 sex cubitorum longitudinis  
 Tanteque velocitatis est  
 ut stercus (quod cum impetu

egerit) retroacta in cornibus recipiat ac  
 longius post terga projiciat. hoc itaque ster-  
 core egesto largissime persequentes canes ex-  
 cecat atque debilitat. et penitus inutiles red-  
 dit. pilos habet sabnigros. cornua maxima  
 trium cubitorum ampla super modum. ita ut ad  
 mensas divitum gerula fiant potum. Cum  
 hominem aut canem obuium habuerit in corni-  
 bus subtolle eum. et tam diu in altum proicit.

iterumque in cornibus recipit donec peni-  
 tus interimat et quassatum. hanc quidam  
 propter eius velocitatem dicunt esse tygrin-  
 dem sed falso. Nam tigris est bestia satis  
 modica. et habitat in oriente. Nec autem  
 reperitur in Bohemia.



## Ca. clxiiij.

**I**lio. Albertus in li. de na. animalium.  
 Ilio animal est quantitatibus lupi-  
 minium crudele. in morte hominum  
 et aliarum bestiarum. hoc animal imitatur voces be-  
 stiarum et hominum in condensis. Ilio vocatur  
 ut homines sequentes deuoret. et simili inge-  
 nio deuoret canes. canum latratus imitatur.  
 Est autem hoc animal compositum ex hyena et sy-  
 mia que mari comorion vocatur. et intrat in  
 sepulchra et cadavera comedit mortuorum.

**N**ec igitur de natura animalium quod du-  
 pedum. et alijs in terris morantium suffici-  
 ant. quia si qua alia sunt facile ex antea dictis  
 agnosci possunt.



**Tractatus de Fluibus**







## Prologus.

**E**xpositio tractatus secūdo de proprietatibus videlicet animalium in terris vitam ducentium. Restat nunc in tractatu tercio dicē aliqua de naturis avium. ut in ipsis sicut in ceteris creaturis dei magnalia extollantur. Ideoque adiunāte christi clemēcia; de suis dicturi et volatilibus iuxta ordinem alphabeti. primo de aquila incipiamus.



## La. Primum.

**A**quila. Isidorus. Aquila ab acumine oculorum vocata. Est enim tanti contutus ut cum super maria immobili penā feratur. nec humanis pateat obtutibus de tanta sublimitate pisciculos natāre videat. et instar tormenti descendens raptam predam penīs adlitus pertrahat. Nam et contra radiū solis feruntur obtutum non flectere. Unde et pullos suos ungue suspensos radijs solis obijcit et quos viderit immobilem tenere

aciem ut dignos genere conservat si quis vero flectere obtutum quasi degeneres abicit. Forath. Aquila est avis magna et regalis. De qua dicitur quod ubique viderit ex alto serpentem magno stridore oppressum unguibus laniat. et postquam extracta de visceribus venena mortifera decerpserit. ad huc faucium devorat. et virus quod ierat extinguit. veneno calore decocto. hoc quoque experimento. aut tristat aut gloriatur. Aquile unam sedem et unum nidum semper habent. Ex li. de na. rex. Aquila altissimis arboribus nidificat ubi mala bestia non accedat pullosque caute custodiens. non relinquit donec seipos protegere sciant ac valeant. Itaque contra draconem vel hominem. vel aliud alii si eos turbare vel rapere voluerit. mira aiositate pugnat. sequi mortis periculo pro eis exponit quos etiam in humeris subtolli. ut eos provocet ad volatum. docet etiam eos lambere sanguinem. lapides et bites habet in nido. qui velut pergnas fetum habet intrus lapidem minutum ianantem. et hunc contra calorem nimium (quem habet aquila naturaliter) in nido habet ne deprecant ova decocta calore nimio. Huic enim lapidi calor ignis nocere nequit. Dicunt et alii philosophi. quod duos lapides preciosos nomine indes in suo nido collocat. sine quibus parere non potest. Aquila multis diebus ieiunat. adultos pullos persequitur. longius fugas emulos seque rapine. Ex li. ut super. Est enim aquile pessimum genus quod pullos suos ante tempus expellit redio nutriendi. Ratio autem hec est secundum Aristotem. quia post incubationem. adeo debilitatur. ut venari non possit. Etiam ungues eius incurvantur. ut predam tenere non valeat. Albescent alae et aggravantur ut vir possit volare. Aquile pulli sine clangore sunt et sine murmuratione. Est aquila grandis in septentrione habitans duo facies ova semper. ut dicit Plinius in cacuminibus ramorum suspensa. captoque lepore vel vulpe minutatim ei corium detrahit. et ova sua in illo involvit. ac sub calore solis ponit itaque relinquens ea non cubat. Sed quisque naturali maturitate frangatur expectat. In egressu vero pullos redit. et tunc eos usque ad robur perfectum nutrit. Acto. Aquila



# Tractatus

la est avis magna et nobilissima, utpote  
suum regina que cum senecta gravatur  
supoēs nubes in sublime volat. et ex calore  
solis oculorū eius caligo psumit. et mox im  
peru cū ipso caloris estu descendēs aq̄s fri  
gidissimis tercio imergit. indeq̄ rursus  
statim nidū petit. et inter pullos iaz robu  
yos ad predam in qualitate frigoris et ca  
loris q̄i q̄daz febre correpta, quodā sudo  
re plumas eruit. fouitq̄ a pullis suis et pa  
scitur. donec penas plumasq̄ recuperās  
innoet.

## Operationes.

**A** Agle fel cum melle suffusos sanat o  
culos. **B** *Pl. li. xix.* Oculi iuncte agle ce  
rebro aut felle cū attrito melle. claritatē vi  
sus dicūt restitui. **C** *Itē eod. li.* Agle  
felle (q̄ dixim⁹ pullos ad p̄uendū soles  
expiri) mixto cū melle iungunt nubes et  
caligatōes atq̄ suffusiōes oculorū. **D**  
*Idē in li. xix.* Lūborū q̄z dolori pedes agle  
i auersum a suffragie euulsi alligant. dex  
ter q̄dem doloribus p̄is dextre. sinister q̄z  
leue. preterea morbo regio resistit cerebri  
aquile in cyathis vini tribus.



## Ca. ij.

**A**chacus. et auis padisi. et auris  
gius. *Al. Achacus de quo legit  
in Levitico est avis ignota. et iaz  
peritis iudeorū. Ex li. de na. rex.* Aues pa  
disi vulgariter sic appellant. nō q̄ de pa  
diso sint. s̄ ob insignem pulchritudinem  
tātināq̄ sunt decoris et gl̄e. ut nullus eis  
color credat deesse. Magnitudo earū est  
ut anser. Vox ita dulcis et pia. ut excitare  
possit bōie deuotiōem et gaudiū. Si q̄  
uo capta fuerit et illaqueata gemit. nec ce  
ssat plāgere donec reddita fuerit libtari.  
Sup flumina nyli libenter habitat. et raro  
alias repitur. Sunt et alie aues in eisdem  
p̄ibus eodē mō appellate. fusci coloris et  
subrutili. minores q̄ monedule. Aues at  
padisi vocant quia nescit unde veniant.  
aut q̄ vadāt. Nō em̄ coitus earū videt. s̄  
certis t̄pibus aggregate terras q̄s inha  
bitabāt transire relinquāt. et sic recedūt.  
Actor. Aurisfrigiū est auis sic vocā. quasi  
auram frigiā sequens. Habz vnū pedē  
cū uncis vngibus ad p̄dandū. alter vero  
latū ad natandū. Siro multiplici vrit in  
aere. nūc more ludētis. nūc more insidiātis  
vsq̄ dū p̄dā i aq̄s cernēs. ipetuose dūdit.  
altero pede p̄dā rapiēs. altero natāte ra  
piente adinuans.



## Ca. iij.

**A**chantis. Ex li. de na. rex. Achātis est avis pua. s. fecunda. Nā duodenos fil' facit pullos. herbarū pabulo reficit. et ob hoc odiosus hz equos q's ubi pascendi sibi supvenire viderit. et herbas diripe. fugit et vindicat se ultōne qua pōt. Eoz hinnitus p'pis vocibus imitans ac veridēs. Plin. li. x. Achantis in tm̄ odit auē egithnū. ut nō coire credāt sanguinem eoz. Actor. Achantis iuxta Plin. ipsa est q' apō nos vocat carduelus. De q' etiam dicetur inferius: *sub ist*



## Ca. iij.

**A**ccipiter. Ex li. de na. rex. Accipitrum quatuor sunt genera. p'mū ē corpe magnū. domabile multū. oculis varijs plucidis. hilari vultu. g'sso pede. longis vnguibus. deliciose p'medēs. oēs aves inuadit nullā timet. Scōm gen' est pōre mīnus. q'd alietū dicere possumus alas hñs g'ssas fm̄ q'ntitatem sui corporis breues et vngues g'ssos. et oculos magnos et obscuros nō cito mansuescit. et ideo pluribus odiosum. Anno p'mo domationis par' valet. secūdo plus. tercio imitatione aucupat satis bene. Terciū genus est nīsa

parus quidē alioz respectus. s. tñ velox cito mansuescit. et delicate nutriri vult. et leuiter aucupat. Quartū genus est frogellus. quem muscerū dicim' multo q'dez mīnor. s. colore p'similis. sicut nīsus accipitri p'similis est in dispositōe habitus et colore. Hec avis cito mānsuescit. et delicate nutriri vult. ac leuiter aucupat. velox ad volatum. P'biologus. Accipiter auem q' ei fors contra noctem offert et tota nocte sub pedibus tenet. Bz illam veniente sole et famelicus auolare p'mittit. Et etiā si eādem alias obuiā venientē habuerit. non persequit. Accipiter colorem oculorum mutat et rostrum. Panis eum necat fm̄ angustinum. Arestotiles. Accipiter in altissimis montanis nidificat et comedit auium corda quas capit. Longredies cū aue que dicitur kokye conuincitur. Ipsa tamē pugnam non incipit. Fel habet in epate et intestino tantum sicut et miluus. Uterq' cubat. xx. diebus. Pulli accipitris p'gues sunt. et bone carnis valde. Vultur admodum cenit in coitu cum accipitre masculo. s. plē parus est. in auibus calidi ventris sicut in accipitre et columba et miluo.

## Operations.

**A** Plin. li. xix. Accipiter in rosaceo decoctus. ad omnium vitiorum in oculis accidentium inunctiones putatur efficacissimus. similiter et fimi eius cinis cum aratico melle. Idem in eodem. fimi cenchridis accipitris generis ex melle oculorum albugines extenuat. et oculis claritatem facit. **E** Ex libro empirices esculapij magistri. Pocratis. Adeps accipitris si teratur in oleo. Uncio quoq' inde facta caliginem oculorum tollit.



# Tractatus

lerchen



Ca. v.

**A**erophilon. Ex li. denaturis rez  
Aerophilō quasi amatrix aeris  
dicta. vulgariter aelyon appella  
ta est. avis nobilissima. paulo maior aquila:  
volatu potens et alis velocissima. pen  
nas habet subrufas. caudamq; longam.  
ungues ac rostrum et crura maxima. aeris  
serena inhabitat in tū. ut vix unq; vlt par  
i terra resideat aut quiescat. Sup nubes  
quoq; frequentius eleuat. ita q; videri nō  
potest ab homine. cibumq; capit in aere.  
et hoc quoq; predantium avium more. Cui  
si se avis obuiam in aere tulerit mor ab eo  
corripitur. et de summo aere in terrā deici  
tur. nec ab homine videri potest. quis eā  
ab aere occisam deijcerit. Nec avis dum  
adhuc in pullo est. et nec dum cognoscit se  
ab hominibus capitur et domesticat. ad  
capturam instruitur. Nec avis capriolos  
et hīnulos capit unguibus laniatiōe So  
cialiter autem duo et duo volant captāq;  
predam diuidunt.

Ca. vi.

**A**lochiles. et alanda. Xli. Ago  
chiles arabice dī. latine capmul  
gus. Est em avis oneris magna.  
que duo vel tria facit oua. Capras lacte  
iriguas perit. eaz māmills se supponēs  
rostro lato. lac ex eis velut capreo lū fugit:  
sed extunc in eis lac ad nichilāt. earumq;  
māmille desiccant. Dicit etiā Plī. q; eadē  
suctione capre visum pōūt. Lector: de ea  
dem inueniat inferius in cap. xlii. Actor  
Alanda est avis pua oībus nota suo mo  
dulamine cantus. In estate incipit in au  
rora q; si nūciāns ortum diei. In hieme vō  
capit pēcipueq; tpe nūis. Ex li. de na. rez  
Alanda est avis alande dēā: quia mira  
iocunditate pennis exertis in aere vocis  
modulamine letioris tps aure cōgaudē  
Nam obnubilato vel pluuioso celo. vix  
aut nunq; canit. Sedens in terra vix aut  
nunq; canter. sed in ascendēdo canit. pau  
latim qdem ascēdit. sed instar lapidis su  
bito diuidit cantando.

Operationes.

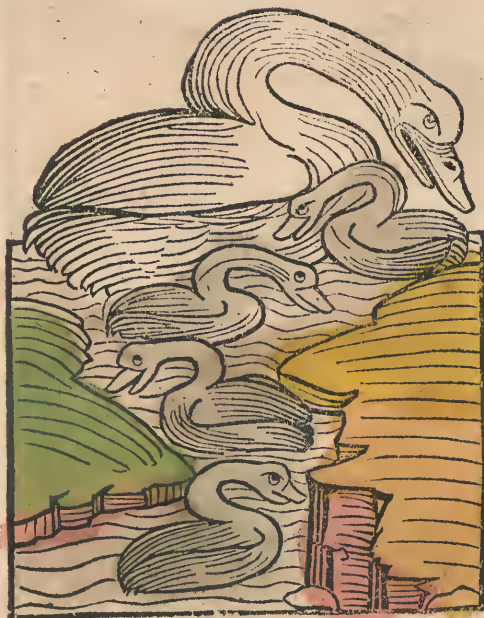
**A** Rasi in almanfore Caro alande que  
pileata dī ventrem pstringit. B  
Eiusq; ius ventrem fluere facit.





Ca. vii.

**A**lietus. Actor. Ex generibus aq-  
laram alienus tantum in plumos  
etiā percutiens pullos suos. sub  
inde cogit avarios intueri solis radios.  
Esi quāq̃ ex eis cōvinentem humectā  
temq̃. i. lacrimantem animaduverterit ip-  
sum enido velut adulterinū atq̃ de gene-  
rem precipitat. Illū vō cuius acies fir-  
ma contra steterit educat. Est autem alie-  
tus volucris oculorum acie clarissima se-  
se ex alto liberās. visq̃ in mari pisce. pre-  
ceps in eum ruēs. ac discussis pectore aq̃  
rapiens. Alieri situm non habent genus  
sed ex diuerso aquilarum coitu nascuntur.  
Rudolphus super Leviticum. Alienus ra-  
pina pascitur. sed quia viribus destituit.  
minoribus tantum avibus quibus plena-  
let infestus est.



Ca. viij.

**A**lcion. Ambrosius. Alcion est  
avis maritana. q̃ in littoribus se-  
tus suos edere solet. Nam in ha-  
renis oua sua deponit. medio fere biemis  
q̃ maxime mare insurgit. 7 littoribus ve-  
hemētior fluctus illiditur. qua excubāte  
mare subito mitescit. 7 om̃s ṽetoz p̃celle  
cadunt. Fouet autē oua septē diebus tūc  
pullos educit. q̃s alijs septē diebus enu-  
trit. Quā hos. xiiij. dies naute presump-  
te serenitatis observāt quos alcionides vo-  
cant. eo q̃ alcione fouente vel enutricente  
fetus nullos procelle motus horrescant.  
Ex libro de naturis rerum. Alcion ē avis  
minutissima in mari habitans 7 fetus fa-  
ciens. Aves quedam domesticę (vt galli-  
na 7 columba) indiseretis temporibus se-  
tus faciūt. quoniam ab hiemis in tempe-  
rietate sunt. Nec autem sola inter aves sil-  
vestres hiemali tēpore senescit. Duius ni-  
dus ferro neq̃ incidit. sed ictu valido fran-  
gi. Et q̃ alcion quasi ales oceanī. eo q̃ in  
bieme in stagnis oceanī nidos facit 7 pul-  
los educit.

*Alcionēs  
Lysrogl*



# Tractatus



## ¶ Ca. ix.

Anas  
Futur

**A**nas. Ex libro de na. rez. Anas est avis aliquantulum maior gallo: Anas caput et collum viridis coloris habet. rostrum vero latum et alas albo viridi nigroque distinctas. Torquem habet album circa collum: pedes rufos et largos. quibus in aquis subremigat. Nam aquas fluminum gaudet. difficileque sine his vivere valet. maxime cum eam cibi sicci citius ingurgitant. Adares aliqui cum plures fuerint simul tanta libidinis insania feruntur ut feminas solam coeundo vicissim ac certatim occidunt. Horum pulli mox ut oues exeunt tanta agilitate vigent. ut etiam si matrem mori vel alienari contigerit. sine nutrice vivant.

## ¶ Operationes.

**A**risto. Anas contra pectorem melior est quam ceruice. De qua Martialis ita dicit. tota quidem ponatur anas. sed pectore tamen ac ceruice placet. cetera redde coquo.

**Razi.** Caro anatis plures habet superfluitates et plus fastidire facit et maioris est caliditatis. non tamen plus nutrit quam caro gallinacea. **¶** Plin. li. xxx. Anarum quibus masculorum sanguis aluum sistit. Adipem vero tradit in tor-

minibus anate apposita morbum transire ventris ipsamque anatem emori. **¶** Auicenna. Ana calidior est omnibus domesticis avibus. Et dicunt quidam quod infirigidatum calefacit. Calefactum vero febri citare facit. **¶** Clarificat autem vocem augmentum facit in coitu. et sperma multiplicat. **¶** Eius pinguedo maxima est in sedando dolorem. etc.



Yans

## Anser ¶ Ca. x.

**A**nses. Ex li. de na. rez. Anser vel Anca est avis aquile magnitudinis. huius generis ille que indomite sunt et proprie libertatis. glauci coloris sunt et acris alta petunt. volant ut grues ordine litterato. et secundum flatum ventorum suos dirigunt. aquilone flante petunt. austrum satis consciunt. frigidiora tempora imminere. Uix a volatu cessant. nisi comanducantes interim depascant. adeo namque delectabilis est ei volatus. ut raro dormiant. accotra domesticis aucibus volatus est gravis. pascere officiosissimum. quiescere ac dormire precipuum. horas noctes et fures clamore percutiunt. Est in alpium montibus anser generis iter aues maximum preterstrutiones sed ad opus deosum ut manu capiat immobile super terram.



## De Anibus.

Anates et anseres ceteraque aves herba se purgant syderice. **Pl.** Nullum animal est quod ita odorem hominis sentiat sicut anser.

### Operationes.

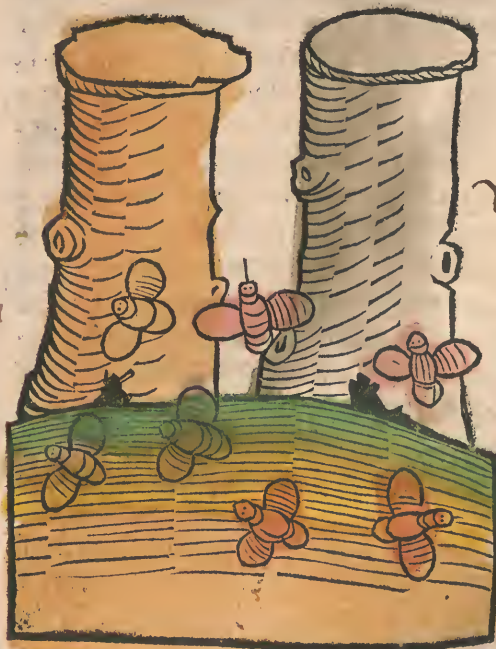
**A** Anicen. Anseris caro gissa est. **A**deps cor alopicie perfert. et ad fissuras faciei atque labiorum valet. **B** Sedat quod dolorem auris. et confortat matrici. **B** Esculapius. **A**deps anseris omnes duricias soluit. **E** Idem cum succo cepe instillatus auri a quo illapsus eijcit. **B** Byas. Anserinus adeps summe mirificus est ob dulcedinem pinguedinis. **E** Rimas labiorum curat. toti usque vultus factas ex frigore rimas. opte sanat. et aurium dolorem.



### Ca. ij.

**A** Rdeola. Ardea Azalon. et azida. **A**sidonius. Ardeola dicitur quasi ardua propter arduos volatus. **Th** **U** canus. quod causa volare ardea. Cum aliter volauerit repestat et fecat. hanc multi tantum vocant. **Pl.** li. x. Ardeolarum tria sunt genera. scilicet leucon. asterias. pellos. **H** i angitur in coitu. **M** ares siquidem coeundo cum vociferant sanguinem etiam ex oculis pro-

fundunt nec minus egre grauide pariunt. **S** oxices et ardeole dissident inuicem feribus insidiantes. **I** dem in li. xvj. Ardeolarum autem genera. quas leucos vocant. altero oculo tradunt carere. **A** rdea. **E** x li. x. dena. rex. Ardea licet in aquis cibum suum querat. in silvis tamen et altis arboribus nidum suum collocat. **F** erit autem quod pullos suos miror rigore nititur defendere. **A** ccipiter eis infestus est. **S** ed ardea huic anum opponit et sterces eijcit. ad cuius tactum accipitris penes coputrescunt. plurimumque earum colorem habent cinereum. quidam vero album. **E** st quoddam earum genus quod mares angunt in coitu cum magna vociferatione. funduntque sanguinem ex oculis pro dolore. **A** zalon. **E** x li. de naturis rex. Azalon est avis parua. que corui frangit oua. **H** uius pulli a vulpibus infestantur. **I** psa vero vulpis catulos vellit ipsamque vulpem. quod ubi coruus viderit auxiliatur vulpi quasi contra communem hostem. **H** ec avis in spinis vivit. et ob hoc azinos odit. **F** lores ac folia spinarum denotantes. **A** ctor. Azida iuxta **P** hysilogum ipsa est stratio. de qua dicitur infra.



Ardea

Azaloy

Azida est stratio

Vine

Arduola



# Tractatus

## Ca. xij.

**A**pis. Aristotiles. Apis est animal  
angulosi corporis huius membrum vel  
additamentum ab ore exiens per quod  
gustat et cibum protrahit ac recipit. sanguis  
guine caret. dentes aliorum animalium dentibus  
similes habet. in comitatu volat. et est levis cor  
poris. Habetque quatuor alas duosque pedes  
habet in dextra. et duos in sinistra. nec plus quam  
quatuor habet ne volatum suum prohibeant. Hoc  
animal non recipit aerem. non hanelat. Comē  
dunt mel maxime in necessitatis tempore. Unde quando  
incipiunt infirmari. apparet mellis dimi  
nutione. quia videlicet comedunt ex eo. nec repa  
rant ipsum. Bonos odores diligunt. et aquas  
currentibus delectantur. Actor. Apes mun  
diciam diligunt. frigus et fetorem ac fumum  
odiunt. Gregatim volant circa opus suum.  
solicite sunt. et ociosas abiciunt. Ex li. de  
na. rex. Apes ceteris animalibus preminent  
dignitate et utilitate preclares donibus. et  
nobilitate vigent agilitate. strenuitate a  
nimositate ingenij subtilitate. Ambrosius  
Apes regem sibi ordinant non sorte sed iudi  
cio. et quoniam sub rege posite tamen libere  
sunt. quia prerogativam tenent iudicij. et fidei  
devotionis affectum et reges ipsum tanquam a se  
constitutum diligunt. Hic autem rex nature cla  
ris format insignibus. ut et magnitudine  
corporis prestat ac specie et quod in rege preci  
puum est. morum mansuetudine. Nam et si habet  
aculeum eo tamen non utitur ad vindictam. Sunt  
enim leges nature. non litteris scripte. sed moribus  
impreste ut leviores sint ad puniendum. quam  
maxima potestate possunt. Sed apes que  
legibus non obtemperant. penitentie con  
dempnatione se ipsas mulctant. ut aculei sui  
vulneremorian. Ambrosius. Nulle autem  
apes ex domibus aut exire nec in aliquod  
procedere pastus nisi rex primus egressus  
sibi vendicaverit principatum volatus.  
processus autem earum est per rura redolen  
tia ubi orti sunt redundantes floribus flu  
entibus cuius per gramina. herbisque dulcibus  
prima ponunt castrorum fundamenta. Apes  
ordinantur ad opera diversa. Nam flores

adducunt quedam. alie mollicant ceram.  
et alie adducunt aquam. Earumque operatio  
nes tempus determinatum non habent sed  
cum habuerint res convenientes subito  
preparant. et in sereno tempore operant assidue.  
Virgilius in georgicis. Nunc agena  
turas apibus quas iupiter ipse Abdidit  
expediam. Magnanimosque duces totius  
ex ordine gentis. Mores et studia et popu  
los et prelia. Rex melior vacua iam signat  
in aula. maculis auro squalentibus ardet  
Et rutilis clavis hic melior insignis et ore  
Tunc trepide inter se coeunt penitusque corus  
cant. Spiculaque exacuunt rostris aptatque  
lacertos. Et circum regem mixte glomeran  
tur in orbem. Ille operum custos illi admi  
rantur et omnes circumstant. Cui ipse et fo  
liss natos et suavis herbis. Ore legunt  
ipse regem parvosque quirit. Sufficiunt au  
lasque et cerea regna refidunt. Tanta amor  
florum et generandi gloria mellis Nam alie  
victu inuigilant et federe pacto. Exercent  
agris pars intra septa domorum. Narcisci  
lacrimam et lentum de cortice glutem. Prima  
fauis ponunt fundamenta deinde renaces  
Suspendunt ceras alie spem gentis adul  
tans. Educunt fetus alie purissima mella  
Fervet opus redolentque thimo fragrantia  
mella.

## Operationes.

**A**ristotiles. Apes a floribus accipi  
unt ceram. et cum pedibus anterioribus  
congregant eam. de hinc ad pedes medi  
os illam mittunt. deinde ad coras pedum  
posteriorum. postea volant cum ipsa. et tunc  
manifestatur ponderositas ex ea. De  
virtute et operatione cere lector inue  
niat superius in tractatu de herbis. de L.  
in capitulo. clj. De virtute autem  
et operatione mellis inueniat in eodem tra  
ctatu de ad. in capitulo. ccc. xij.





## ¶ La. riiij.

**B**asiliscus. *Alidoms*  
 Basiliscus grece, lati  
 ne regulus interpreta  
 tur. eo q rex serpentiu  
 fit. adeo vt videntes  
 eum fugiant quia olo  
 factu suo eos necat uā  
 z hominem vel si aspi

ciat interimit. siquidem z eius aspectum  
 nulla avis volans illesa ptransit. s; quis  
 procul sit. eius ore combusta deuoratur.  
*Auicenna* in. iij. canone. Basiliscus est  
 serpens qui solo visu interficit et auditu  
 vocis sue. hunc ait quidam vocari regu  
 lum. quia caput habet coronatum. cuius  
 longitudo duarū palmarū est. et caput acu  
 tum valde. oculi rubei. Color ei⁹ ad nigre  
 dinem z citrinitatem declinans. hic adu  
 rit totum super quod incedit. nec in circu  
 litu caverne eius vritur aliquid. *Ex libro*  
*de naturis rerum.* Basiliscus interdum  
 ex gallo nascit. quia gallus in etate decre  
 pita facit ouū ex se. vñ basiliscus pcreat.  
 S; in generatione hac oportet. vt multa  
 conueniant. In fimo nāq; calido z multo  
 ponit ouū. ibiq; fouet vice patris. z post  
 multū tps exit pull⁹. z inalescit. sicut solēt

anatum pulli. h; at caudā vt coluber. re  
 siduum vero corpus vt gallus. Dicunt at  
 hi q creationē eius se vidisse testant q nul  
 la est oui testa. sed validissima pellis. intrā  
 tum vt r̄sistere possit ictibus validissimis  
*Opinio* quoq; quorundā est. q ouū illud  
 galli coluber aut buso foueat s; hoc icertū  
 est. hoc tñ in antiquorū scriptis habemus.  
 q basilisci qddam genus ex ouo galli de  
 crepiti generetur. *Alidoms.* A mustelis  
 basiliscus vincitur. quas illic hōies iferūt  
 cauernis qbus delitescit. Itaq; eo visu fu  
 git quē illa psequit z occidit. Inferius de  
 regulo plenius dicet de basilisco. qā fere  
 idem sunt basiliscus z regulus.



## ¶ La. riiij.

**B**arliata. z *Herneka.* *Alidoms*  
 Barliates sunt aues de ligno cre  
 scentes. Ferē em q lignū de abie  
 te marinis aquis incidēs qñ successu tps  
 putrescere cepit humore ex se crassus emi  
 rit. ex quo densato formant parue species  
 auium ad magnitudinem alādarum. pri  
 mumq; sunt nude. deinde maturātes plu  
 mesunt ac rostrum ad lignum pendētes  
 permare fluitāt vsq; ad maturitatem do  
 nec se cōmouentes obrumpant. sicq; cres  
 cant z roborantur vsq; ad debitā formā.

*Barliata*  
*folij. ol*



# Tractatus

De his autem **Jacobus Arthonensis** episcopus in orientali historia loquens dicit quod arbores sunt super ripas maris de quibus he procreant rostris infixis arboribus dependentes. **T**pe vero maturitatis ex arboribus decidunt. ac per incrementa perficiuntur. sicut aves cetere volare incipiunt. **D**e his itaque certum est quod in orbe nostro circa **Germaniam**. nec procreantur. nec generantur. **Philosophus**. **Bernecca** quae ex arbore nascitur. in quibusdam quoque adriaticis praeiis inuenitur. **H**ec avis non habet profunditatem. sicut nec arbores. **I**ntra capitulum. xx. plenius habes.

*Bernecca*



## Ca. xv.

**B**istarda. et Bonasa. **E**x libro de naturis rerum. **B**istarda est avis aquiline magnitudinis que volat tarda. **H**is autem ter saltum in terra facit antequam ad ethera subleuetur. **U**nde et nomen habere dicitur. **U**ngues habet ut aquila et rostrum aduncum. carnibus vescitur non tamen in volando predam diripit sed sicubi ouem aut aliud animal in offensum inuenerit. **P**lures earum aggregate inustum deiciunt et occidunt sicque carnibus

eius faciantur. cadaveribus etiam liberrime vescitur. **S**ola vero pene inter aves que carne vescuntur herbas depascit. **I**n alis et cauda albedinem habent. reliquo colore aquilam imitatur. **O**ua sua non in arboribus ponit quoniam alte volare non potest. sed in terra deponit. et illic ea fouet dum leges in fructu est. **I**n libro ut supra. **B**onasa est avis in **Germanie** partibus huius carnem exterius nigram. interius albam. delicatam prope ad pedicis saporem. **H**abet autem fasiani magnitudinem. **C**um tempus venerem excitauerit. masculus hinc ore currit. donec ore spuent. tunc femina veniens. ore spumam recipit. indeque coepit et oua parit.



## Ca. xvi.

**B**ubo. **E**x libro de naturis rerum. **B**ubo nomen habet a vocis sonore. fugit lucem. in ecclesiis habitat. et oleum de lampadibus bibit. stercore tamen eas defecdat. oua quoque coluber bibit. **M**ures venatur. **Q**uando vero ab illis avibus que in luce habitant impugnantur. resupina pedum unguibus se defendit.



# De Avibus.

**A**restoriles. Bubo sicut et vespertilio videtur sibi nocte acquirat. Adonedula pugnat cum bubone. quia bubo debilis est visus apud meridiem. Ideoque corvus ille rapit oua bubonis et comedit. corvus quippe fortior est de die. et bubo de nocte. Itaque bubo et corvus invicem sibi aduersantur in nidis. Corvus meridie comedit oua bubonis. et bubo nocte comedit oua corvi. Ceteraque aves circa bubonem volat ipseque depulmant. Adultra namque psavium eum odit.

## Operationes.

**A** Avicenna. Sanguis bubonis valde confert asmati similiter etiam ius et caro ipsius. **B** Philologus. Cor bubonis si appositum fuerit mulieri dormienti in parte sinistra omnia que gessit narrabit. **C** Plinius libro. xix. Bubo nis pedes vsti cum herba plantaginis contra serpentes auxiliantur. **D** Oculorum cinis eius collirio mixtus claritatem oculis facere promittitur. **E** Idem in libro. xxx. Freneticis quoque bubonis oculorum cinerem imponunt.



## Ca. xvij.

**G** Utens butor et botaurus. Ex li. dena. rex. Butor est de genere accipitruum sed paulo nigrior et tarda nimis ut pigra ad volandum: preda tamen vivit quam cum

dolo et latrocinio aliquid aut pigrum detentum assequi possit. Hec avis sapore dulcissima est In li. ut super. Butorius est avis sic dicta a signo vocis. habet crura longa: collum extensum rostrumque longum et acutum sicut ardea. colore tamen distans ab illa. est enim terre similima. Habitat circa stagna piscium cibo cupida. Ranas comedit et venenata. Hec sola veris tempore pro cantu vocem horrificam edit. In litore sub ardore solis in loco ubi pisces frequentare novit. adeo queta stat. ut quasi mortua appareat: unde fit ut cautis piscibus minus suspecta sit. Sed cum collum longum habeat brevis recurvitate facit. ut cum pisces incautus ei quasi nihil premeditati proxima viderint illos ad se colli extensione trahat. Philologus. Botaurus quasi bootaurus dicitur eo quod tauri boatum id est mugitum imitari videtur. Rostrum enim in terra paludinea defigit et ad modum tauri clamores edit. Exclusos pullos statim mater sub ascillis collocat. Unum se sub una. alterum sub altera. Pulli vero materno corpori adherentes. Inceditque mater pullos sub alis fovens. natorumque rostris preminere cibos dulciter commendans. Actor. Hec avis mihi esse videtur onocroculus. De qua inferius dicitur.



fly sign



# Tractatus

Bibones

Blattes

## Ca. xviii.

**B**ibones et Blata. Aldorus. Bibones sunt qui in vino nascuntur quos vulgo musciones a musto appellant. Unde Affronius. Cum a me expectasset fabulare incipis ex ore bibones involuant in oculis tuis. Blata a calore dicte sunt. siquidem et comprehese manū tingunt. Unde et blateum colorem dicunt hoc aial lucem non patitur videre contrarium musce. Musca est lucipeta. Blata vero lucifuga. Ex libro de naturis rerū. Blata vermis est qui lucem videre nō patitur. Unde per noctem tantūmodo ambulare consuevit. Palladius de agricultura. Blate sunt apibus inimice. sicut et lacerte. Unde huiusmodi animalia et his similia oportet apum castris vel aluearibus longe fugare quod vult apes bonū pseruare.

B. et B. f.



## Ca. xix.

**C**antarides latine et grece. arabice derazie vltirane. pādecta cap. cxxv. Cantarides sunt animalicule quarū sunt efficacissime. que in spicis frumti adhuc florentis inueniuntur. Sunt he varie. et quasi circa penulas suas stricte et oblonge. he enim vapore aceti suffocant et in vase non picato reponuntur. Sunt et acutissime que licet scabiei vesice conferant. vesicam tamē si ex eis multa sumat quantitas. vulnerat atque sanguinem mingere faciunt et interficiunt. ex quibus pua accepta vrinam puocant vehementer.

## Operationes.

**A** Serap. li. aggre. cap. derazie autot. **B**al. Experti sumus experientia nō modica in vnguibus leprosis. et inuenimus quā ponit super eas cum ceroto pserit multum. aut cum vnguento. auferunt enim vnguem et faciunt cadere totā. **B** Et cantarides ingrediunt in cōmixtione vnguentorum et medicinarū quā sunt ad scabiem et ad egritudinem cū qua eleuat curis. et medicinis quā euellunt verrucas quā dicuntur capita clauorum. **C** Et sunt quādam ex magistris nostris quā dabant ex eis in potu miscetes par ex eis ad puocandum vrinā. **D** Et quādam accipiebāt alas et pedes ipsarum solū dicentes quod hec cōferunt illis quā sumperunt corpora ipsarū. Et alij dicebāt prium huius. videlicet quod corpora ipsarū sola iuuabant eos qui sumperunt alas et pedes earū. **E** Ego vero miscui omnia simul corpora cū pedibus et alis et dedi ille autem qui sunt magis iuuature ex eis sūt ille que reperiunt in tritico in quarū alis sunt linee citrine in latitudine ptense. et proprie quando proijcis eas in olla terrea noua et claudis orificium olle cum panno lyneo super vas in quā sit acetum feruens donec suffocetur et moriantur. **F** Et similiter oportet quod fiat ex animalis quod dicitur xofostis.



# De Anibus.

quando volumus ipsum reponere. Et si  
militer est species animalis similis canta-  
ribus in figura et virtute. et similiter vni-  
viridis qui reperitur super arborem pini  
Virus eius est sicut virus earum. Postquam  
vero sunt cantarides mortue. inserantur  
in lino et reponantur. **B** **D**yalcoris  
capitulo. **C**antarides. Meliores ex eis sunt  
que sunt diversorum colorum. et in alis ea-  
rum sunt linee transverse citrine. et sunt gro-  
sse et oblonge. **M** **O**peratio autem il-  
larum que sunt vni coloris est debilis.  
Et virtus cantaridarum est putrefactiva  
calescitiva. **U**lcerativa. Et propter hoc  
miscentur cum medicinis convenientibus  
apostematibus cancris. et ad scabiem  
ulceratam et empetiginem. **I** Et qui  
ponuntur in nascilibus prouocant men-  
strua. **R** Et extirpauerunt quidam quod  
quando miscentur cum aliquibus con-  
fectionibus ad ydropisim conferunt propter  
virtutem earum. quam habent in prouoca-  
do vrinam. **A** **A**uicenna libro secun-  
do. cap. **C**antarides. Dixerunt quidam quod  
sunt superflue caliditatis. Et dixerunt alij  
sunt ea. et sic. in tercio gradu. sed primum  
est verius. Et cantaris est acris acuta pu-  
trefactiva adustiva. **A** **E**t eradicat  
verucas linita. et fit ex ea cerotum et linit  
ex eo albedo vnguis et confert ei. **M**  
Et eradicat vnguem mollificatum velo-  
citer quando fit ex ea emplastrum. et remo-  
uet morpheam. et albas linita cum aceto  
et quando ex ea trita cum sinapi fit linimen-  
tum. facit nasci capillos. **E** **E**t simi-  
liter quando coquitur cum oleo donec inspisse-  
tur. Et linitur super apostemata cancro-  
sa. et resoluit ea. Et linitur super scabiem et  
empetiginem. **P** **I**nquit filius **A** **D**e  
sarugie. Ipsa incidit vngulam valde. et parum  
de ea prouocat vrinam valde. Et parum  
de ea adiuvat medicinas prouocativas  
ad prouocandum absque nocumento. Et  
prouocat menstrua et facit abortum. **D**  
Dixerunt quidam datur in potu vna earum  
ei qui conqueritur de vesica sua. et confert  
Et dantur in potu tres tanasgi de ea et ex

ulcerat vesica. **R** **I**nquit **G**alienus  
Ipsa exulcerat vesicam. et est propterea quod  
facit materias acutas declinare ad eam  
a quibus corpus non euacuat cum prope-  
tate que est in ipsa.



## Ca. xx.

**C** **A**rbates. **A**lbertus in li. de na-  
turalium inquit. **C**arbates quidam  
mentiendo dicunt aves quas vul-  
gus baum gense. hoc est arborum anseres  
vocant (ut etiam superius audiuisti in ca-  
pitulo xliij) eo quod ex arboribus nasci dicuntur.  
a quibus stipite et ramis dependet. que  
inter corticem est nutrita. Dicunt etiam alij  
quando ex putridis lignis hec animalia in  
maris generari (ut superius dictum est) et precipue  
ex abietum putredine. **D**ifferentes quod  
nemo unquam vidit. has aves coire vel on-  
are. Et hoc omnino absurdum est. quia ego  
et multi mecum de socijs vidimus eas co-  
ire et pullos putre. sic etiam in antebabi-  
tis diximus. hec avis caput habet quasi pa-  
uonis. pedes nigros ut cignus. et sunt me-  
brana coniuncti digiti ad natandum. et sunt  
in dorso cinere nigredinis. Et in ventre  
sunt albide aliquantulum minoris anseribus.



# Tractatus



## ¶ La. xxi.

**C** Aladrius et Caladrius. Xsidorus Caladrius (ut dicitur) est immundus secundum legem.

### ¶ Operationes.

**A** Dicit enim physiologus quod avis est tota alba nullam partem habens nigram cuius interior sinus curat caliginem oculorum. In atrijs regum inuenitur. phasce agnoscitur de homine infirmo. utrum uiuat an moriatur. Si enim egrotat ad mortem moribec ut uiderit eum. auertit ab eo faciem suam. Si autem non ad mortem intendit illa faciem suam uertit. Et assumit omnes infirmitates eius. et dispergit eas. et sanatur infirmus. **B** Aristoteles. Caladrius infirmum si mori debeat. non respicit. Sed si quiescere possit. et ipsum uidere uelit. ab illo omnem infirmitatem ad se trahit. Itaque ille sanus efficitur. Et avis egra. ita quod sepius procomoritur. Nec auis habens os glisum incurrit. cuius medulla oculos caliginantes si quis linierit. eos clarificatos boni visus efficit. **C** Ex libro de natura rerum. Caladrius est avis alba. quam si ad infirmum sanandum ducitur omnes infirmitates eius intra se colligit et in aere volans ibi eas proburit atque dispergit. **D** Pars interior femoris caliginem auferit ab oculis. Idas aues alexander inueni

seferunt in phide. **E** Ex libro de natura rerum. Calendris est avis pusilla. per similes alarum de colore fusca. plumis despecta. sed mira modulatione vocis audientes letificat. Quoniam voces autem expressissime imitatur. Itaque quando capta erga stulo includitur ibi quod captiuitatis et calamitatis sue oblita. uix unam diem horam sine cantu preterit. adeoque spaciari diuersis autem cantibus gaudet. ut nec cibi sollicita sit.



## ¶ La. xxij.

**C** Apo et Caprimulgus. Actor. Capo dicitur gallus castratus siue gallus cecus. Et hi ideo castrantur ut facilius impinguant ac teneriores promedantur.

### ¶ Operationes.

**A** Dyal. Capones uiui apti et impositi moribus venenatis occurrunt si mutantur assidue. **B** Cerebrum caponis melius est ceteris. Acceptum in uio fluxum sanguis abstinere. **C** Pellis ventriculi eius sic causta et bibita eustomacha est cum uio. Juscellum maxie minoris estuariōes stomachi mitescit simpliciter compositum. Juscellum uero maioris artificialiter propositum ventrem mollit. crudos humores. id est coleram nigram deponit. **D** Utile est tpalibus



## De Auibus.

febril<sup>9</sup> z typicis egritudinib<sup>9</sup>, tremorib<sup>9</sup>  
z inflationibus stomaticis. z artencis sin-  
gulare presidium est. Fel caponis albi mag-  
ne virtutis est. facit ad effusionem oculor<sup>9</sup>  
z ad caliginē z aspredinē palpebrar<sup>9</sup>. De  
capone iserius caplo. liiij. latius patebit.  
E Plin. li. x. Caprimulgi appellant<sup>r</sup> me-  
rule grandioris aspectu; nocturni fures  
sunt. interdū enī visu carent. pastor<sup>9</sup> stabu-  
la intrant; capraz vberibus propter suc-  
cum lactis aduolāt qua videlicet iniuria  
vber emoritur. caprisq<sup>9</sup> cecitas quas ita  
mulfere obmuitur. Actor. Caprimulgus  
ipse Aresto. agochilen vocat. de quo sup<sup>r</sup>  
in cap. vj. istius tractatus. F Aresto  
tiles. Est auis mōtana modicū maiore me-  
rula. astuti moris. raro videtur. de die. nec  
bene tūc videt. sed acuitur visus eius de  
nocte. lac ex māmillis capraz sugit. idōq<sup>9</sup>  
dīr agochilles scz capraz lac sugens. viuit  
aut nocte. manet in lapidibus de die.



### Ca. xxiij.

**C**arduelus. Alidous. Carduelus  
dīr eo q<sup>d</sup> spinis z carduis pascit<sup>r</sup>.  
Unde z apud grecos achātis dīr  
ab achantis. i. spinis quibus alit<sup>r</sup>. Augu-

res at dicūt z in gestu z in motu z in vola-  
tu auium esse signa constituta. Plin. li. x.  
Cardueli minime auium impata faciunt  
nec voce tantum. sed pedibus z ore p<sup>r</sup> ma-  
nibus. Estq<sup>9</sup> que boum mugitus imitē.  
in ore latensi agro thaurus appellata. Est  
que equorumq<sup>9</sup> hinnitus anthus nomie  
herbe pabulo aduentu eor<sup>9</sup> pulsa imitat<sup>r</sup>  
ad hunc modum vlciscens. Eli. de na-  
rez. Carduelus est auis parua croceoq<sup>9</sup> i  
corpe rubeo. vero i capite colore venusta-  
ta. Aditū autem videt q<sup>d</sup> hec auicula car-  
duorum acutis aculeis pascit<sup>r</sup>. In hac er-  
go natura miraculū apparet. que talē astu-  
ciam ei dedit. q<sup>d</sup> nec boui nec azino mag-  
nis aīalibus impartiri voluit. vt videlicet  
ergastulo clausa suppositā aquā ab ymo-  
philum vasculo suspenso ad se cum rostro  
trahat. pediq<sup>9</sup> filo interdum supposito cū  
attrigerit vasculū sitim potu sedat.



### Ca. xxiij.

**C**Arabdrion. z Carista. Rudol-  
phus sup<sup>r</sup> Zeniticū. Carabdrion  
est auis garula. de q<sup>d</sup> legit<sup>r</sup> in Le-  
uitico q<sup>d</sup> fm legem sit imūda. Actor. Nec  
auis ipa est que superius in cap. xxi. dca-  
calendris est fallunt aut qui hanc effeca-  
ladrium putant. Ut sup<sup>r</sup> de intro. dicit glo-  
r iij



# Tractatus

sa interlinearis. **C**ariste vt dicit Solinus  
aues sunt que impune flamas inuolant:  
ita vt nec plume nec carnes earū flamis  
igneum aliquatenus cedant.



## Ca. xxv.

**C**eruus volans. **E**rl. de na. rerū.  
Cerus volans fertur esse genus  
cicade. Hunc tamē experimenta  
tor crabrone vocat. sub alis (vt dicit) gro  
ssioribus alas habet subtiles ac tenues si  
cut bruchus. Circa vespem potissime  
volant. et volando strepitum faciunt. hnt  
cornua medicinalia grādia prelonga bi  
sulca dentata et lucida quasi forcipibus  
in cacumine cum libuerit ad morsum coe  
untibus crura vero lōga et reflexa. lucent  
igneum more noctu partes laterū ac clu  
nium colores pinnarum refulgētes aliquā  
compressae obumbrantur. amputatum ca  
put earum vivit diutius sine corpore. sed  
et ipsius corpus sine capite. sed non tam  
diu sicut caput.



## Ca. xxvj.

**C**icade. **P**linius li. xj. Cicade tan  
tum vivunt rore. quarū duo sunt  
genera. **M**inores que primo pro  
veniunt que vt sunt mute: et nouissime pe  
reunt. Sunt autem multe que canunt vo  
cantur achete, et que minores ex his sunt  
tetrigometre. sed ille magis sonore. **M**a  
res canunt in verōq; genere silent femine  
Sentes his vescuntur ad orientem Ante  
coitum mares preferunt. a coitu feminas  
circa solsticiū est coitus earū. **Q**uis earū  
corruptis que sunt cādida coitus supin?  
Est illis asperitas in dorso preacuta qua  
seu re locum excavant in terra. **I**fitq; pmo  
vermiculus. deinde ex ea (que vocatur te  
tigometra) cuius cortice rupto circa sofsti  
cia euolant. et est sine ore. sed pro eo qddā  
est aculeatum linguis simile. et hoc in pe  
ctore quo rorem lambunt. **P**ectus ipsum  
est fistulosum hoc. vt diximus canūt ache  
te de cetero nihil est in ventre. **Q**uidā ve  
ro negant vocem in seccis esse in tanto ci  
cadarum sono et apum murmure.





## La. xxvij.

**C**iconia. **A**ldorus Ciconie quasi cicanie a sono quo crepitant dicte sunt quē sonū oris potius esse constat q̄ vocis. quia eum rostro quatiente faciunt. hec veris nuncie societatis comites serpentū hostes maris transuolāt. in asyam collecto agmine pergunt. Conices eas duces precedūt z ipse quasi exercitus psequunt. **E**rl. de na. rex. Ciconie serpentium exitio tātus est honor in **T**hessalia vt capitale fuerat occidisse ciconiam. sicut z hōiem. **A**ldipharie nāq; serpentibus insidiat. eosq; comedit z alia venenata. nec tū moritur. **B**usonē autem non nisi in magna fame comedit. in quo naturale busonis malum notat. **C**ludet autem ciconia caput habere valde reumaticum quia rostro eius aqua fere continuo distillat. z hoc hieme magis. **H**ec nidos suos annuo r̄petunt. z vnū sec feribus suis domini loci sub quo ferificant. plumatū q̄si tributum vt fert deiciunt. **S**z forte causa magis est tedium nutriendi. **Q**uinymo vt vulgo dī p̄ decimatione deiciūt. deo ius suū seruantes **I**n cuius signū **T**horingiā ubi decime non dant. neq; intrāt neq; in habitant vt experientia docet. **A**biture autem (vt dicit **S**olinus) in certo loco cō

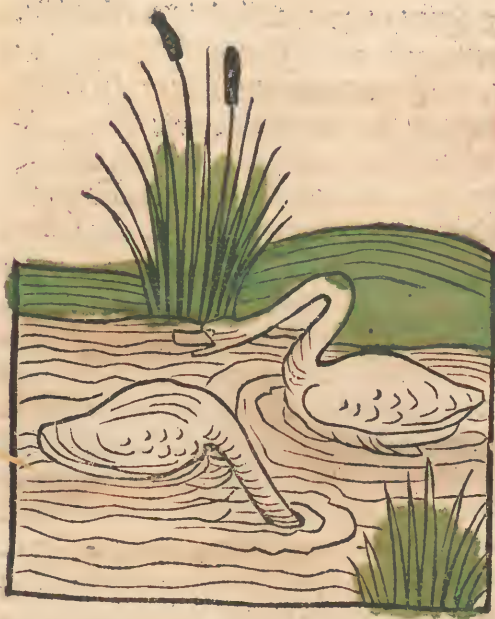
gregantur. ita vt nulla sui generis nisi capriua relinquat. **I**n asya campus est vbi cōgregate cōmurmurāt. z eam q̄ nouissi me venit dilacerant sicq; recedūt. **E**rl. lib. rex vt sup. **C**iconia dī auis pia. **C**um em antiquiores ciconie p̄nis amissis. p̄p̄iū sibi victū acquirere nequeāt. iuniores frigida genitorū membra resouentes eos in pastu pcurant. donec ala fortis redierit. **N**am vt **A**ldo. ait. **Q**uantū temp⁹ impēdunt in feribus educandis tū z ipse inuicem a pallis suis alunt. **N**ec dubium eas castitatis sectatrices esse. fedusq; cōiugij adinuicem seruare. **U**n fert q̄ in eminentiori loco domus cuiusdā parvū ciconiarum habitabat. **U**n mare ad pastū recedente frequēter alius mas adueniēs seminam adulterino coitu polluebat. **A**t illa statim eminus in fonte se mergebat. sicq; scelus adulterij paque lauentū delens marem p̄p̄ium deludebat. h̄mōi factum dñs habitadōis frequēter aduertit z quadam die post adulteriū eā a fonte nelauaretur phibuit. nec mora masculus a pastu rediens in feia sua scelus adulterij deprehendit. z ad horam dissimilans abiit. **R**euersusq; scōs die maximā multitudinem secum adduxit. que singulam adulteram aggressa. miserā crudeli lanauit morte.

## Operationes.

**A** **P**li. li. viij. Ciconia origano sibi medetur. **B** **I**dem in li. xix. Ciconie pullum qui ederit negat annis continuis lippire oculis. Ciconie q̄z ventricul⁹ valz p̄ omnia venena. **C** **I**dem li. xxx. Furū culis etiam dī mederi ciconie vētriculus ex vino decoctus. **D** **S**yal. **F**imus ciconie cum aqua potui datus. epilepticos curat. **E** **A**lbertus in li. dena. aīaliū **H**ec auis alas h̄z nigras. z caudam z alias p̄tes h̄z albas. **F** **I**nuenit etiā genus ciconie. totum in dorso nigr⁹ z in ventre subalbum. sed non nidificat in hōim habitationibus sz in paludib⁹ deserti.



# Tractatus



*Signum*

## Ca. xxviii.

**C**ignus. *Arestoriles.* Cignus est de genere auū conū iter digitos bñtium. Abanetq; in ripis lacuū et in locis multarū arborū. Bone vite est. atq; nature. 7 senectutis bone. hñōi auē contra accipitrem pugnare non incipiūt. S; si cum eis ille pugnare cepit. pugnāt cum ipso. eūq; vincunt. *Al.* Cign⁹ grece latine olor dī. eo q; totus albus sit plumis olon enī grece totū dī. Naute vō sibi hāc auem bonā prognosiam facere dicunt si cut *Emilius* ait. Cignus in auspicijs semper letissimus ales. hunc optant naute. qz non se mergit in vndis. *Ex li. de na. rerū.* Cignus hz plumas albas. s; carnes nig; fortitudinem suā in alis. colerice cōplexi nis est. 7 ob hoc iracundus. Bentes habz in rostro minutissimos. *Oneris* impacif est. ne libenter volat sed in stagnis req̄scere delectatur. cū vno pede natat. 7 cum alio se regit velimō. cū piscibus nutritus eis est innoxius. Supaq; nidificat i pull' educandis sollicitus. tpe coitus blandiūt sibi inuicem mas 7 femina. 7 alternatim capita cum suis scilicet collis inflectunt. velut amplexandi gracia. Nec mora vbi

coierint. mas conscius lesionis in semina fugit ab ea. At illa impaciens fugiētem insequitur. nequa q̄ tamen rancor ille per seuerat in longum. ymo lesione cessante. pacificatur in animo ac a masculi psecutione cessans post coitum frequēti caude motu 7 rostri se aquis mergēs purificat.



## Ca. xxix.

**C**inomulgus. *Cispedo 7 citramo* *Alidors.* Cinomulgus est auis arabiesica dī. eo q; in excelsis nemoribus terit nidos ex fructibus cynami. Et quia nō pnt ibi hōies conscēdere propter ramorū altitudinem 7 fragilitatē. eol' dem nidos plumbatis iaculis appetunt ac cynamama illa deponunt. 7 p̄cijs ampli oribus vendunt eo q; illud cynamamū magis q̄ alia mercatores pbāt. *Arestoriles* Cinomulgus passere modicum maior ē. eiusq; color celestis est cum citrinitate et colores isti sunt in eo distincti. Rostz eius est longum ad citrinitatem declinās sup arbores magnas excinamomis vī dī spe rice componit nidum suum habēs introi tum parvū. *Plinius.* Cispedij siue cispe li plurimū volant qui 7 apodes dicuntur eo q; vsu pedum careant hyrundinū spē.



# De Muibus.

nidificant in scopulis. Hec sunt que toto mari cernunt. **Arestoriles.** Avium genus quod pedes non habet. omni tpe apparet. hec avis longa gracilis et paucæ latitudinis. hirundini assimilatur. Nec inter illas leuiter distinguitur. Ista nidificat in estate et hoc post lapides ut animalia fugiat et homines. **Plinius libro. i.** Citramus alias cenchramus habetur. aves remeantes comitata sollicitat. ac perseveranter ad expectatas sibi terras puenire festinat. easque noctu. etiam itineris admonens excitat. **Arestoriles.** Citramus avis de nocte ceteras aves clamat. easque audita sciunt venatores qui in locis suis non remanebunt aves. **Ex libro de naturis rerum.** Citramus avis asye recedentibus hyrudinibus ac cytonijs instante hyeme comitans eas festinatio: perseverat. et præcedens sollicitat.



## Ca. rrr.

**C**inomia. **Asidorus:** Cinomia grece dicitur musca canina. Nam canis grece cynos dicitur. **Ex libro de na. rerum.** Cinomia est musca canina catulorum auribus importuna. Quam licet catulus frequenter excuciat semper tam importune ruolat. Ubi at enim pigre. ad excuciedum inuenerit usque ad sanguinem et vulnera preedit. **Acro.** Cinomia est illa musca gravissima. qua percussa est egyptiorum populus in quarta plaga: De hac enim in **Exodo** legitur. Venit musca gravissima in domos pharaonis ac servorum eius. et in omnem terram egypti. corruptaque est terra ab huiusmodi muscis. Per hanc enim secundum glossam canini morel significatur. in quibus humane mentis voluptas id est libido arguitur. Sic enim et cinifes quibus in tertia plaga percussi sunt egyptij. significant inquietudines mundanorum. qui prouocatores rixarum. **Amatores calumniantium non admittunt quietem spiritualis sabbati.** **Ubi Psalmista.** Dixit et venit cinomia.

*Quid sit fly on*





# Tractatus

## Ca. xxxij.

**C**icēdula cimice 7 costro. **Msido.**  
Cicēdula gen<sup>a</sup> scatabroz ē sic di  
cum eo q<sup>d</sup> g<sup>o</sup> diēs l<sup>o</sup> volās lucz. **Ex**  
**li. dena.** Cicēdula ē ymis in ytalīa nocte  
volās. 7 iternocis tenebras fulgid<sup>o</sup> radi  
ans. ita v<sup>o</sup> si eū in tēbris videas exhalatio  
nem scintillaz putes. **Ms.** Cimer at ex ver  
mibus carmū ē. **Bicē** at est cimer ex lit tu  
pīne cuiusdā herbe c<sup>o</sup> fetore hz. **Aui.** in. ij.  
cañ. **Ex** fraxio capita inflata sicut g<sup>o</sup> nata  
egrediunt<sup>r</sup> i qbus ē hūiditas de q<sup>o</sup> cimices  
oriunt<sup>r</sup>. Cū em capita hūid<sup>o</sup> apūnt<sup>r</sup> cimi  
ces ex illis egrediunt<sup>r</sup>. Cimices at elugāt  
pestere thauri. qñ cū eo sit sustumigatō  
**Palladius.** Ortis qz cimices nocēt. extin  
guunt<sup>r</sup> at amurca 7 felle bubalo lectis aut  
locis eaz pūctis. l<sup>o</sup> folijs edē tritis ex oleo  
l<sup>o</sup> icēsis sanguisugis. **Ms.** Losoros greci  
appellāt eos q<sup>d</sup> extremis fauoz p<sup>o</sup>rib<sup>o</sup> maio  
res creant<sup>r</sup>. Quos aliq<sup>o</sup> reges putāt. d<sup>o</sup> cōs  
eo q<sup>d</sup> castra ducant.



## Ca. xxxij.

**C**olumba. **Ex li. dena. rex.** Colū  
ba (vt dicit **Beda**) felle carz **Bi**  
cit tamē **Aresto.** q<sup>d</sup> fel hz. nō eo lo  
co quo cetera aīalia sed in intestino **Ador**  
ticino non viuit. sed puro grano visum  
recuperat nouem vicibus. In alta nidifi  
cat. vbi mala bestia attingere non valeat  
sup<sup>o</sup> aquas libenter requiescit. vt sitim se  
det. Et vmbra accipitris veniētis i aq<sup>o</sup>  
pspiciat. Aliqñ vero sola sedet. colores  
suos varios circa collum admirās. alarū  
plausu rostroq<sup>o</sup> plumeculas fulcit et iu re  
gimen volatus cultus pennas disponit.  
Tunc nūq<sup>o</sup> speculator occultus cōgaudē  
tem in hūid<sup>o</sup> gloria rapit. Colūbe calidi  
ssime sunt. 7 lapillos ppter stomachi tem  
perantiam comedūt. fumū etiam ardentē  
nimis habent. quem 7 ipse nido eiiciunt.  
7 pullos eiicere docēt. pēnis eleuatis pug  
nat 7 columbam errantem cum viderint.  
sibi aggregant. **Dicit Jacobus** q<sup>d</sup> trans  
mare versus oriētem columbe sunt q<sup>o</sup> nun  
cium fungentes officio lras dñorum su  
orum sub alis breui spacio plonge depor  
tant. Ideoq<sup>o</sup> valde necesse sunt. maxime  
quando pterras inimicōz aliq<sup>o</sup> nunciū trā  
lire non audent. Columbe propriū est nō  
inter aues non eleuare caput. quando po  
tant donec ei sufficiat. **Ex li. dena. rerum**  
**Columba** valde grauatur in ouoz partu  
q<sup>d</sup> si parere tardauerit a mare pcurit. **Are**  
storiles. Colūbe toto anno ouant 7 pulli  
ficant. si fuerit locus mansionis calidus.  
7 cibus paratus. Alioquin nō nisi in esta  
te. Earumq<sup>o</sup> pulli sunt meliores in vere. 7  
in autumpno. peiores autem in hyeme 7  
estate. **Adasculus** cū feis coit post vñū an  
num. Qua colūbe sunt albi coloris sicut  
7 perdices. **Columba** senex coire non po  
test. sed tantum osculatur. **Columba** q<sup>o</sup>  
femina saltat super feminam. si nō fuerit  
mas. 7 inuicem osculantur. 7 ex illo qdē  
coitu ova faciunt sed non pullificant.



## 7 Operationes.

**A** Ex libro de naturis rerum: Pulli columbarum in autūno ⁊ vere saniores sunt quoniam his temporibus grano maxime viuunt: **B** Esculapius: Colūba occisa ⁊ calida supposita omni morbo subuenit. Sanguis eius valet oculis ꝑfertis infusus precipueꝑ de sub ascellis tract⁹. **C** Stercus eius omnes dolores soluit. ⁊ humores desiccāt. **B** Dyascorides: Columbe sanguis abscindit fluxum sanguinis nariū. qui est ex velamine cerebri. **E** Plinius libro. xix. Caro recens columbe contra serpentes auxiliatur. Basiliscus sanguis a vena sub ala incisa. eximie prodest oculis cruore suffusus. **F** In libro. xxx. Fimus columbarū cū aceto delentur stigmata. Hoc fimo carbunculi aboletur ꝑ se illito vel cum semine lini ex aceto multo. **B** Auicenna: Sanguis columbe confert podagre. Stercus colūbarum cōueniens est sup dolores iuncturarum. ⁊ valet emperigini. **B** Confert etiam dolori colico cum administrat in clisteri.



## 4 Ca. xxxiiij.

**C** Oredulus. ⁊ Cornix: Ex li. de na. rez. Oredulus dīr quasi cor edat. Carne nāq; ⁊ preda viues corde maxime inbiat saturari: Asido⁹. Cornix auis est ānosa apud latinos greco nomine cornix appellatur. Quā autē augures hōim curas significatōib⁹ agere. insidiarum vias monstrare. futura ꝑdicere magnum nephas hoc credere. vt deus cōsilia sua cornicibus mander. His inter multa auspicia tribuunt ⁊ pluuias vocibus ꝑtendere. Quē est illud. Tunc cornix plenā pluuiam vocat improba voce. Ex li. de na. rez. Cornix in solsticio morbo corripit. Nec nucibus libenter vescit. Horribiles aues q̄li hostes suos impugnant sed ille frequenter cū impugnātibus multū detulerint. tandē in patientis victie lacerant importunas. Cornix pluuiā multo clamore ꝑnunciat: Quis colūbe insidiat. vt ea dissipet ⁊ exugat.

Coreduſy

Cornix

## Operationes.

**A** Pl. li. xix. Cerebꝫ cornicis coctum in cibo sumptū capitis dolorib⁹ ē remediū. **B** Idē in li. xxx. Cornicis carnes ac nīdum illinire morbis longis putant vtilissimum.





# Tractatus

## Ca. xxxiiij.

**C**orvus. Ex li. de na. rez. Corvus avis clamorosa nihil aliud sonare nonit q̄ cras cras. diuersas tam voces format. scz. lriiij. vt dicit Fulgentius volando coit aliquñ. plures sp̄ q̄ duos pulificat. Grauidus fieri dī. si cū ouū coruium edere p̄tigerit. Die parere dicuntur et concipe. Famine coruorum oua sole cubāt et mares eis escas dant. Pulli coruorum. vii. diebus absq; vlla cibi alimonia manere ferunt. Septima vō die nigrescunt. quorū nōnullos eiiciunt tedio nutriendi. Fortior est coruus de die. Bubo de nocte et vicissim oua sua comedunt. Corui parū coeunt. sed multum osculant ad inuicem. Et putant q̄dam q̄ alio mō non coeant. sed hoc falsum est. Caduere coruus vescitur et vt dī a potu se abstinet q̄ diu ficus sui fructus dulcedine gloriāt. An Quidius Accibi dum lacteus pendeat in arbore ficus A nullo gelido fonte bibent aq̄e. Gregorius in moralibus. Pulli coruorum (vt fertur) an q̄ nigrescant a parentibus vt cūq; neglecti. medici affecti huc illucq; vagant in nido aut ciborū expetunt a potiore subsidio. An scriptum est. Quis p̄parat coruo escam. x̄. Sed cum nigrescere illi ceperint tanto eis alimenta p̄benda coruus ardentius requirit. q̄nto illos alere diutius distulit. Ex li. de na. rez. Est coruorum genus in oriente. q̄d cum azino et tauro pugnant. eisq; fugientibus sup̄ eos volat ac sic cū impetu eorū oculis impungit et cū potuerit eos execans rostro dñis suis inuitiles reddit. Itaq; p̄ consequens occisi decorant et eorū cadavera volatilibus efferunt sicq; ab aue improba aialia fortia supantur. Coruus tures inhabitat et ibidem nidificat. citissimus est mutatio nis aeris nūcius. et alia crocitatiois voce prophetat auram tranquillam alia tepēstatem. Coruus longeuus citissime fit domesticus. coruosq; siluestres inuitos retinet ac seducit. Coruus ex natura est inclinatus ad furtum. vt experientia Erfor-

die docuit vbi coruus domesticus successit ne de mensa qua pecunie iacere consueverant in ortum de ppe subius lapidem circiter quinq; vel sex florenos in grossis abscondit.

Warghe



## Ca. xxxv.

**C**occyzus. Ex li. de na. rez. Coccyzus nix est avis quā vulgariter q̄stulam dicimus. Nec ducē hñt orti gomētram. quā in maris transiit iā tene id est portui maris appropinquantes accipitres speculati rapiūt. et idcirco cura est vniuersis. vt externi generis ducem solici tent. s. cornicem p̄ quā p̄ma discrimia capeant. rarissimas hñt feminas in genere suū sicut et pectines in genere pisciū. In hōim vero genere pauciores nascuntur masculi q̄ femine. Comestor. Coccyzus in synu arabie precipue nutritur. et ē avis regia quam nos vulgo curelūm dicimus a currendo. Asidorus Coccyzices a sonovocis dicte sunt. quas greci ortigeas vocant eo q̄ vise primum fuerunt in ortigia insula. Nec a dueniendum t̄pa hñt in aestate depulsa maria transmeant.



**Ca. xxxvij.**

**C**rochilos. Erli. denat. rex. Crochilos in ytaliam rex avis appellatur. oim qdē ē minima. s. qnto mior tāto velocior. adeoq; aiosa. vt etiā p aqlam audeat cōat<sup>9</sup> acceptare. hōies qz deludir qz cū se ppin<sup>9</sup> qī manu capiendā obtrulerit. casto hōis conatu z labore impigra p fugit. Araneis vescit<sup>9</sup> pullis fecūda ē. Nā plurimos vno fenu pducit. vno specu vel antro i hieme multi p dunt. vt ad calores turba conferente calor q pūis ē i tam minimis corporibus augmente<sup>9</sup>. Estq; avis minima oim aliar. Item Albertus in libro de naturis animalium ait. Crochilos est avis minima omnium q regulum vocant que licet sit parua corpe. Ausu magna contra aquilam pugnare conat<sup>9</sup> solitaria volat. Adulti etiam est partus. z in hieme vno contenta foramine antri vel muri multos socios secū sui generis nocte habitare permittit. vt calor parui corporis ex societate multorum caleseat z foueatur. Hec etiam est avis musica. z precipue cātat tempore magni z sicci frigoris in hyeme. Infra caplo. c. iij. de eadē tractet.



**Ca. xxxvi.**

**C**occyx. Pl. li. x. Coccyx videt<sup>9</sup> ex accipitine fieri tpe āni figurā mutat<sup>9</sup>. Tūc em nā apparēt iliq accipitres nisi dieb<sup>9</sup> paucis. ipso qz modico estatis tpe vis<sup>9</sup> postea n cernit<sup>9</sup>. Est at neq; ad vncis vnguib<sup>9</sup> accipit<sup>9</sup> nec capite silis neq; alio q colore ac rictu s. colūbe poti<sup>9</sup> silis ē capite z vnguib<sup>9</sup>. Qm absūmit<sup>9</sup> ab accipitre. si qm sil apparuerit. sola oim avis a suo gñe iterēpta. Aresto. Avis coccyx paucoz ouoz ē. vni<sup>9</sup> s. aut duoz qz natura ei<sup>9</sup> valde frigida est.





## Tractatus

### Ca. xxxviii.

**C**orinta: Plinius. Corinta ē avis maxima in partibus orientis que fere ad quantitatem pulmonis vacce habet mollem. et multo infusum sanguine. et ideo multum bibit plusquam alie aues: Alberus in libro de naturis animalium. Corinta est avis que paucas et parvas habet plumas et pennas.



### Ca. xxxix.

**C**uculus. Ex libro de naturis rerum. Cuculus est avis improba que vocem suam in cantando non mutat. sed semper eandem replicat. Avis pigerima est et loco non stabilis. Turturis fere colorem habet. Hieme plumis spoliari dicitur. intratque terre latibulum. vel concavitates arborum. illic estate pgerit quo hyeme vivit. Ova sua in nido minoris aucule ponit. et de ovis illius totidem demit. ne dum illa numero superflua invenerit. quasi aliena repudiet. Itaque cuculi

ab aliena matre. cum pullis eius foris et educus. dum adhuc in nido invalidus sedet. quadam tamen aviditate naturali ceteris pullis cibos rapit. et hac sagacitate pre ceteris pingescit atque nitidior fit. In cuius elegantiam nutritrix conversa. gaudet eius forma. miraturque seipsam quod tales peperit adeo desipiens ut magnitudine fetum a pullis minoribus non discernat. sed omnes pullos suos in eius comparatione damnat ac ubi eum eduxerit et ad roborem volandi nutritus. ipso viceversa et in nutricem insurgit. et consequenter perimit. Adidonus. Cuculi a voce propria nominati. tempus habent et ipsi veniendi minorum scapulis suscepti propter breves et parvos volatus. ne per longa aeris spacia fatigari deficient. Horum salive cicadas gignunt. Ova passeris nido repta comedunt. et sua obijciunt. post hec illa suscepta. et fouent et nutriunt. Aristoteles. Cuculus ovis propriis incubat. sed unum ovum in nido fulice ponens eiusdem ova fugit. Illa vero futuri eventus ignorans ova sedula nutritrix fouet. Sed a cuculo excluso et postmodum adulto nutritrix a nonnullis quandoque necari perhibetur. In estate volat et lascivit. In hyeme iacet languens et depumatus ac buboni similis apparet.

### Operationes.

**A** Plinius libro. xviii. Mirabile quodam est de cuculo. quo quis loco primum audiat alitem illam. si pes dexter circum scribatur ac vestigium id effodiatur non gigni pulices ubicunque aspergatur. **I**dem libro. xviii. Cuculi finus in vino decoctus et potus morsui canis rabioli confert.





**Ca. xl.**

**C**ubeth. **Aristo.** Cubeth est avis  
luxuriosa: cuius masculi inuenerit  
oua femine sue frangit ea. ne scia  
sit sollicita circa ea. femina vero abscondit ea.  
Que siue coeat siue non. olo faciendo vel  
audiendo subito ouat. Item si p'senserit  
masculum venientem occurrat et coeat. Mas  
quidem pederentim ad fecundam accedit sine  
strepitu. ne alij masculi sciant. et pugnet  
cum eo. nec coire permittat. Item masculi pug  
nant inuicem et victor cum victo coit. ac ver  
sa vice si victor victus fuerit. Solitarii tamen  
et occulte coeunt. eligente victore locum ad  
hoc. et victo sequente. Mas autem et femina in vo  
luptate sua frequenter deprehendunt et ca  
dunt in manus venatorum. Cumque luxuriosa  
sit avis ista. singuli tamen mares singulas fe  
minas accipiunt. Item aues ponderosi  
corpi que non sunt boni volatus. multa  
habent superfluitatem multumque coeunt  
et multorum ouorum huiusmodi sunt. ut  
cubeth et strutio et gallina. Actor. Cubeth  
idem videtur esse quod perdix. que enim hic  
de illa dicuntur eadem pene et de perdice  
dicuntur inferius. Quod forte latuit tran  
slatorem.



**Ca. xli.**

**C**ullex. **Alii.** Cullex ab aculeo dicitur  
eo quod sanguinem fugit. huius enim in ore  
fistulam in modum stimuli. quod carne  
terebrat. ut sanguinem bibat. **Aristo.** Cullex  
autem corporis anulosi membrum huius per quod cibum sen  
tit. et quodammodo hoc membrum extra sicut aculeum  
cuius natura est mollis et vacua per ipsum gustat  
et sentit et cibum attrahunt. Culices autem et mus  
cemime bestiarum per hoc membrum perforant hominis  
corium et aliorum animalium. **Ex li. de na. rez.** Cullex  
acida petit. et dulcia fugit. lucem diligit. ita  
quod ad lumen aliquando se vrit.

**Operationes.**

**A.** **Ani. i. iiii. can.** Ad effugandum culices  
et cimices sit suffumigium cum serraturis ligni  
pini. aut cum nigella siccis cum mirto sicca et cum  
sulphure. et bdellio et spica fetida et stercore  
vaccie et cum folijs cipressi. **B.** Ad idem  
aspigit domum ex decoctione radicis lupinorum  
aut ex decoctione nigelle. aut absinthij. aut  
rute. **C.** **Palladii.** Contra culices et ti  
mices in ortis l' satis amurca recens. vel ex ca  
meris fuligo spargitur. galbano quoque infuso.  
aut sulphure fugantur. **D.** **Ambrosius.**  
Culices non tangunt homines. si absinthium  
cum oleo coquantur. et eo se pungat.



# Tractatus



denegetur. **E**dem sacram huiusmodi ritu  
dio omni die celebrāt. aquas plumas im-  
buunt. 7 alis impendio madefactis rom-  
lente conflunt. et sic edem humore exu-  
ssa purificant. **T**unc pennis supplaudūt  
7 inde quasi peracta religione discedunt  
**P**roboc aues factos dyomedis socios se-  
runt.

## ¶ Ca. xliij.



**D**omedas. **X**li. **D**yome-  
die aues a socijs diome-  
dis appellate sūt q̄s fabu-  
le ferti easdē volucres fu-  
isse pueros forma fulice  
siles. magnitudie cigno-  
ri. colore cādidō. duris

7 grādib⁹ rostris. **S**ūt at̄ circa apuliā ī in-  
sula diomedea iter scopulos littoꝝ 7 sara  
volitātes. **S**olin⁹. **D**iomedas aues īsula  
q̄ orā apulie videt. 7 tumlo ac delubro dy-  
omedis īsignis ē. sola gignit cui ē color cā-  
didus. ignei oculi ora dentata. p̄gregate  
volitāt. duēq; duces sūt. q̄p̄ altera agmē  
p̄it ut ductu certū iter dirigat. altera īseq̄t  
ut instantia tarditatem urgeat. **C**um feri-  
ficum tempus adest. rostro scrobes exca-  
uant. 7 surculis inuersum positīs subter  
cauata contegunt. 7 ne operimēta desint  
si forte lignorum cassia venti auferāt. hāc  
struem premunt terra quam egresserāt. sic  
nidōs moluntur. bifori accessu aditus q̄  
mittit ad pastus in ortum destinatur. qui  
excipit reuertentes versus occasum est.  
ut lux 7 morantes excitet. et receptui non



## ¶ Ca. xliij.

**D**raycha. **A**lbertus. in libro de  
naturalis animalium inquit. **D**ra-  
ycha auis est pedibus carens. ut  
p̄cit **A**ristotiles. 7 cum ad terram cecidit  
cubitīs alarum et pectore repit fere sicut  
vespertilio. **D**ebiles habet pedes caude  
sue coniunctos. **N**oc non appareat nisi post  
pluviam in principio estatis. 7 tunc pulli  
ficat. 7 cum pulli conualescunt morit̄ pul-  
los relinquens sue miserie vice succiores.





## ¶ Ca. xliij.

**E**githus Emeria et Ercinia Plinius libro decimo: Egithus avis minima cum asino pugnat. Asinus quippe spinetis se causa scalpēdi atterēs nidos eius dissipat quē adeo pauer auricula, ut omnino voce rudē tis audita oua eiciat. pulliq; ipi metu cadant. Itaq; aduolans vlcera eius rostro excavant: Porro achantis egithum odit in tantum, ut eorum sanguinem credant non coire. Forath. Emerie sunt aues q de nocte volantes illuminant aerem propter pennarum suarum naturam, que magis in tenebris q̄ in lumine lucent. sicq; produntur et capiuntur. Aristoteli: Ercinie aues dicte sunt ab hercinio salu germanie ubi nascuntur. quarum pene adeo per obscurum emicant, ut q̄uis nocte in tenebris obtenta sit, ad presidium itineris dirigēdi facile interluceat: cursusq; vie pateat in ditio plumarū fulgentium.

## ¶ Ca. xlv.



**Alco.** Ex lib. de na. rez. Falco est avis nobilissima, volatu impetuossima et in custodia sui minus cauta. Ideoq; cum ad predā dirigendū est, a dño suo retardat, nec

avis ei capiēda ostendit, nisi prius aliquñ tulum elongetur, ut predam cum impetu moderato subsequat. In ardee captura duo falcōes piter relaxant, quorū vnū summa petit alius iuxta terram involat ut videlicet ille volantem ardeā in pulsu precipitet. Iste vō precipitatā accipiat. Are stotiles. Falco renes hz debiles pectusq; robustum, deliciosis vñ cibis, vnica versatione collū girat circulariter pectore existente immoto adeo ut colli eius duo, ceterum argi luminibus rōe. Huius visus cuiusdam naturalis discretōnis videant ex equo respondere, prede qz q̄ post tergū est puidus inuigilat. Ex li. de na. rez. Falconum genera sunt duo. Vnū nobile quod auctu vsu puo naturaliter capit aliud ignobile ac vile, qd nisi multo labore et maceratione assuefactum hoc facit. Hoc vltimum genus cum ardeam ad terrā impulerit. Jamq; imppta est ut eam capiat



# Tractatus

**A**rdea anguillam vel alium piscem que recentius vorauerat euomit. et tunc falco libere eam volare permittens ac minus feditum sibi oblatum preferens et gaudens ocius apprehendit. Non sic autem falco nobilis. sed electum munus vilipendens. autem dolosum seuerius punit. Habet autem falco os acutum ac durum in pectore. quod ei natura prouidens iudicavit ad impulsione predicte Scripserunt autem Symachus et Theodocion epistolam Ptolemeo regi Egypti. in qua tractauerunt de avibus nobilibus et earum medicinis. De qua hic pauca de falcone commemorare liceat.

## Operationes.

**A**lbertus in li. suo de animalibus. Si falco non potest finire fel galli da ei comedere vel testudines albas decoctas. **B** Si falco nimium latrat. succum iusquamini modicum da ei bibere. et intinge in eodem cibum eius. **C** Si os fractum habuerit in crure vel in ala. Aloe calidum superliga et dimitte una die et una nocte. **B** Item simum galli in aceto coctum superliga. **E** Ad idem aloen herbam cum pulvere apij et iuvole cordibus prout avium et da ei comedere. **F** De hac materia reperies per Albertum tradita in libro suo de animalibus.



## Ca. xlvj.

**F**asianus. Ex li. de na. rez. Fasianus est gallus silvaticus. avis pulchra valde. pennis choruscis. in star ignis. ceruleus interdum ac viridis. rubellisq; pennis. inter scribitur nitor. Aures geminas videtur habere. in capite plumis extantibus: quas subrigit quando vult atque submittit. Cristis autem in capite caret: et spiculis in cruribus. His tamen armis frustratus. aiosus et audax est. Arestoriles. Fasiani tamen comitatus simul habitant ceteris vero temporibus separati. nec cito inbricatas habent barbas vel in pedibus calcaria sicut galli domestici sed tractu temporis. fasiani sic capiunt. aliqui auceps panis in quo hec avis depingit coopertus. fasiano se committit. qui sequens coopertus nec fugientem nec retrocedentem tandem a socio aucupis in insidiis latitante rethi inuoluit. hec avis in aura pluviosa tristatur. et tunc in ruberis ac silvis latet. Circa vesperam vel auroram de silva egreditur et tunc de facili venatur. Rostri in terra figens abscondit se. et sic absconditum se torum credit. penas prepinguedine mutat. Item rumque sepe renouat. Carnes habet subtiliores ac leniores ceteris avibus silvaticis exceptis predictum pullum. Alii. Fasiana a faside insula dictus est. unde primus asportatus est.





Ca. xlvij.

**F**atator. Ex li. de na. rez. fata-  
tor est avis in oriente. q̄ sem̄ pro  
creādoꝝ naturaliter cupida. Te-  
pus veris anticipat. quo sc̄z aues ceteras  
solent initiare p̄ceptus. Un̄ sit ut ova que  
tunc facit frigore corrumpant̄. ne sem̄um  
hēant effectum. s̄z itez sequēti tpe calido  
ponunt. et tunc pullos faciūt. q̄d est cōtra  
om̄es fere agrestes aues. q̄ semel in anno  
ouant atq; pullificant:

*Fenix*



Ca. xlviii.

**F**enix. Alio. Fenix. est avis ara-  
bie sic dca. eo q̄ colorē feniciū ha-  
beat. vel q̄ sit in toto orbe singu-  
laris et unica. Nā arabes singularē et uni-  
cam fenicē vocant. Nec q̄ngentis et ultra  
vivens annis dū senuisse se viderit. colle-  
ctis aromatū v̄gulis rogam sibi instruit.  
et p̄versa ad radiū solis alaz plausu volū-  
tariū sibi incendiū nutrit. sicq; itez de ci-  
neribus resurgit. Ambrosius li. v. Fenix  
cum finem vite sibi adesse asadvertit. fa-  
cit sibi thecam de thure et mira et ceteris  
odoribus in quam impleto vite sue tēpo-  
re intrat et moritur. de cuius humore car-

nīs vermis exurgit. paulatimq; adolescit  
ac processu statuti t̄pis alaz remigia idu-  
it sicq; i superioris avis speciem et formā  
reparatur. Doceat ergo nos hec avis exē-  
plo resurrectionem credere que sine exem-  
plo et sine rationis preceptione sibi insig-  
nia resurrectionis instaurat. Solinus  
Apud arabes fenix nascit̄. Avis aquile  
magnitudine capite onerato i comā plu-  
mis extantibus. cristatis faucibus. circa  
colla fulgore aureo. postera parte purpu-  
reus. extra caudam in qua roseis pennīs  
interscribitur nitor ceruleus. Nec etiam  
est mens om̄ aliorum avtorum. Etia idē  
habet in li. de na. rez. licet p̄ alia v̄ba.



Ca. xlix.

**F**ilomena et ficedula. Ex li. de na-  
turis rerum. Filomena dicitur a  
filos quod est amor. et mene q̄d ē  
dulcis. Nec enim avis mira modulatiōe  
lerificat audientem. gaudet ad ortū solis  
p̄ietq; leticia venientem. verno tam tpe  
cantat. Hiberno nūq̄. In inicio q̄z veris  
adeo sue vocis amenitate delectat̄ ut ra-  
rissime comedat. et hoc cum summa festi-  
tione. Itaq; certant inter se tam prinaci-  
ter. ut victa sepe vitam finiat p̄us deficiē-  
te spū q̄ cantu. Un̄ et dicit̄ a filos quod ē  
y ij

*Philomena  
Ficedula  
Acridula  
Luscinia  
Acridula al  
coron vora*



# Tractatus

amor. et mene quod est defectus. quasi amo-  
re deficiens. Miramur igitur in tam par-  
uo corpusculo. tam prinacem spiritum.  
Miramur in illo perfectam musice scien-  
tiam. Modulatus enim edit sonus et nunc  
continuo spiritu trahitur in longum. nunc  
variatur in flexo. nunc distinguitur et con-  
ciso. copulatur in torto. gravis acutus. cre-  
ber extensus. vibrans. et aliquando quidem  
medius. summus ymus. Adedantur in-  
terim alii minores. versusque quos inirent  
ad discunt. audit attenta discipula. Red-  
ditque vicibus cantum. intelligit. emenda-  
tur. et a docente quodammodo reprehendit  
Statim autem ut coire incepit vocis ameni-  
tatem perdit. Et ut dicitur in *pli.* Alia vox fit  
mutatur et color. Ab exitu namque verni tempus  
sucto estu in totum alia vox fit. mutat et  
color. lignis earum tenuitas illa non est. quam  
ceteris avibus. Actor. Filomena est avis  
parva canora omnibus nota. quam et luscinia  
dicitur. *Isidorus.* Ficedule dicte sunt eo quod  
ficos magis edant. panditur illo osculo  
veteri. Cum me ficos alarum cum pascatur dulcibus  
vuis. Cur potius nomen non dedit una mi-  
erhi. *pli. li. x.* Ficedule formam sicutque colore  
mutant. Hoc tamen nomen habent autumno. Postea  
vero melancoriphi vocantur.



## Ca. l.

**F**ulica. Actor. Fulica est avis mag-  
nitudine et colore cigno similis et  
grandi rostro. in scopulis littor-  
um moratur. has latini dyomedias. greci he-  
rodios vocant. Physiologus. Fulica est  
avis super omnes prudensissima. cadaveribus  
non vescitur. nec oberat de loco ad locum. sed  
in uno loco permanensque in fine. ibique escam  
suam circa se colligit et quiescit. Idem. Fuli-  
ca est avis boni moris. nigra anati similis  
nisi quia minor est anate. In stagnis dele-  
ctabiliter moratur. esca et pace contenta. vix  
patet si locum inueniat ubi pacem et escam ha-  
beat non inde recedit. *pli. li. xj.* Fulicam  
generi dedit natura placibilem cristam pene-  
dum caput a rostro residentem.



*Kant. sine*

## Ca. li.

**F**ucus. Bartholomeus in li. de  
operatibus rex inquit. Fucus est  
apis maior. dictus autem est fucus  
eo quod comedit labores alienos quasi fagin-  
a fagin quod est comedere. De pascitur enim quod  
non laboravit. quia nec mellificat. sed alio-  
rum mel inducat. De quo Virgili. Ignarum  
fucos pecus a psepibus arceat. Sunt autem fuci  
sine aculeo velut imperfecti apes et sunt ser-



niciales veraz apum 7 ideo eis imperat  
vere apes primosq; expellunt ad opa. tar  
dantes autem sine clemētia pungūt 7 pu  
niant. neq; in ope tñ. sed etiam in fetu ad  
iuvant apes. Certe em̃ q̃ maior eoz fuerit  
multitudo. eo maior fiet examinū pñetus  
Cū mella vero cepint matura esse abigūt  
eas mellesq; singlas aggreffe eas trucidāt  
atq; fugāt. nec vident nisi in vere Impa  
toribus apum fuci extrahunt regias māfio  
nes amplas magnificas sepatas coopcu  
lo eminentes. 7 fiunt sex angule om̃s cel  
le singuloz 7 q̃ois fuci sustineāt tot labo  
res comedere tñ de melle vix pmittuntur  
nisi q̃ntū capiūt 7 furant. vt dicit **pli.**



## Ca. liij.

**G**allus: **Exli. de na. rez.**  
Gallus est avis faucib⁹  
7 capite cristata. spiculis  
aduersis in cruribus ar  
mata. Habet 7 q̃nq; spi  
cula galline **S** hoc erio  
re potius q̃ openature.

Gallus nocte pfundecantat validius. 7  
matutino leuius. Cantus em̃ cum vento  
fert 7 ante q̃ estimari possit longius audi  
tur. **Gregorius in moralibus.** Gall⁹ dici  
nunci⁹. horas noctis discutit. 7 demū vo

cem exhortationis emittit **Lunq;** cantus  
edere parat. pus alas excutit. ac seipm fe  
riens vigilantiorē reddit. **Ambrosi⁹.** Est  
galli cantus suavis in noctibus 7 utilis.  
q̃i bonus cohabitator. dormientē excitat  
7 sollicitum admonet. **Vigilantem** solat.  
pcessum noctis signās. **Idem.** Leo timer  
gallū. maxieq; albū. **Aresto.** Clisi sunt aut  
galli q̃ feias suas interficiebant. **Deinde**  
solliciti circa pullos suos regebant illos 7  
assimilabant seīs in nutriendo illos. ita q̃  
etiā inuicē nolebāt coire. **Alido.** Gallus  
āt a castratione vocatus ē. **Nā** inter aues  
ceteras huic soli testiculi adimunt. **verē**  
āt abscessos vocabant gallos. **Exli. de na.**  
**rez.** Gallinace⁹ gallus testiculis viduat⁹  
dī q̃ capo vulgariter appellat. vt superius  
dixi. **Fert** at citi⁹ impingui. q̃a libid me  
arceat. **Cū** gallis q̃dem impinguat. **re.**

## Operationes.

**A** **Exlib. vt sup.** Galli carnes g̃stiores  
sunt ad digerendū 7 m̃ioris hūiditatis q̃  
galline vel gallinacij. **Decrepiti** tñ galli  
carnes teneriores sunt q̃ iunioris. **B**  
Gallinaceus autem habet carnes validi  
ores om̃ibus volatilibus. bonū sanguinē  
generant 7 optimū nutrimentū **C**  
**Auicenna.** Gallorum melior est ille q̃ nō  
dum cantat. **Antiqui** vero mali sunt.

**B** Testiculi autem gallorum multum  
laudabiles sunt. velocis digestionis  
**E** Jus gallorum confert dolori stoma  
chi ex ventositate **F** Jus galli vete  
ris cum polipodio 7 aneto confert colice  
valde. **B** **Hocet** autem galienus in  
decoctione gallorum veterum. vt post q̃  
nueriti sunt fatigentur faciēdo eos curre  
re vt cadant 7 decollentur **Deinde** vētres  
eorum euacuati ac sale impleri suant 7 co  
quantur cum. **xx.** kyst aque donec veniant  
ad tres rotillas 7 bibatur. hoc ius confert  
asma. **Confert** etiam tremori ac dolori  
iuncturarum. **Esculapius** **Cerebrum** gal  
li cum vino bibitur. oēs morbus destruit  
7 alia multa mirabilia facit.



# Tractatus



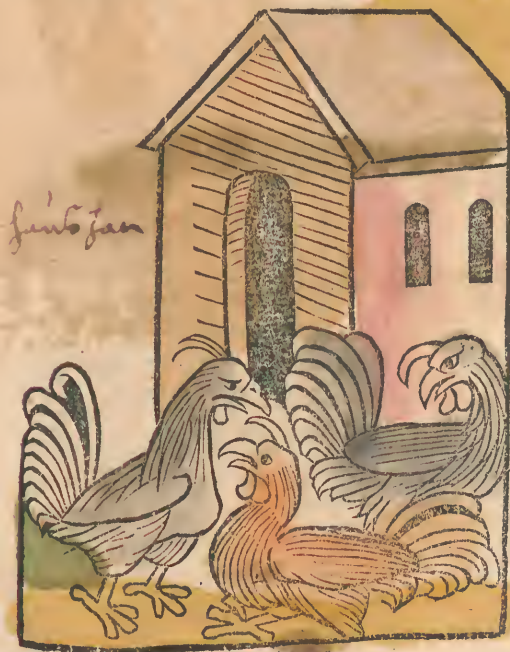
## Ca. liij.

**G**allina. *li.* Gallina dicitur a gallo sicut a leone leona. Huius membra ferunt quidam si auro liquefacti misceantur consumi. *Ex li. de na. rex.* Gallinis supponenda sunt oua semper impari numero luns crescentes ad .x. vsq; ad .xx. Oua incubari intra .x. dies edita vtilissimum est. Nam vetera aut recentiora infecunda sunt. subici autem debent impari numero. Quarto vero die postquam ceperint incubari. si eorum cacuminibus contra lumen in manibus apprehensis. purus et vniuersi color pluceat estimantur sterilia. et pillis supponenda sunt alia. In aqua quoque experimentum est. Nam ouum inane fluctuat iniectum aqua. subsidens vero plenum est. *Philosophus.* Gallina ouat in omni tempore preterquam in duobus mensibus tropicorum. Sum autem galline pulueris fomento et crebra resperione fungentes vice balnei. sine coitu delectantur. Oua de quibus exituri sunt masculi gallina gerit in parte ventris dextra. Ex quibus autem femine in sinistra. *Uniuersaliter* si galline oua sua non incubauerint infirmantur. Et quedam galline semper faciunt gemellos. semperque est unus

maior alius minor. Gallina quando cubat in estate. citius excludit pullos quam in hyeme.

## Operationes.

*A. li.* Gallinaz in cibo melior est illa que nondum parit oua. antiqua vero praua. *B.* Adeps pulloz calidior est quam gallinarum magnaz. *C.* Caro etiam gallinaz clarificat vocem. *B.* Cerebrum gallinaz prohibet fluxum sanguinis narium et cerebri velaminibus accidentem. *E.* Idem. Epar gallinaz pinguius. sicut et anatim. sanius est ceteris galline sanguis (vnde dicitur). *F.* Idem. Adeps quidem galli sic ut et cervi vehementioris est calefactionis. *B.* Adeps autem galline minus calidus est. et asperitati lingue confert. *D.* Esculapius. Quum galline valet ad omnem dolorem oculorum. etiam albumen insutum oculis sedat punctiones. *I.* Totum ouum pustulatum et cum vino vel aceto bibitum omnes fluxus stringit. *K.* Quorum quique vitella bibita cum tribus vini cyathis emoptoicis valent. *L.* Adeps gallinaz pustulas oculorum reprimat. *AD.* Tibie quoque cum pedibus cocte et cum sale et oleo et aceto colli dolores sedant. *M.* Stercus eius flegmones qui nascuntur in naribus impositum sanat.





## Ca. liiij.

**G**allinacius. Alexander. Gallus  
cuius si bñ vrticet oucet pullos su  
os ad modū gallie. qd (vt dñ) nō  
facit ppter pmodū pulloz: s; ppter pmodū  
apum. vt ex calore pulloz faciat venenū vt  
tice enaporare. Ex li. dena. rex. Galliaci  
gallus testicul' viduat' dñ. q capo vulgari  
ter appellat' (vt sup' i ca. xxiij. isti tractat'  
dixi) Ferē at citi' ipinguari: q; libidie ar  
cet: cū gallis qdē impinguat. s; neq; ipin  
guado fecūdat cū eis paleit. s; nō eas de  
fendit: nō cā r nec horis diei vel noctis  
discernit. gīt ad nibil vtili' emi' ad coq  
nam. Itē aliqñ gall' p' triēniū castrat. po  
stea qñq; vel septē ānis viuē sinit: Et sic i  
eius iecore lapis inuenit electori'. q; vti b'  
cōcepit nō postea bibit. Un' z si q; hūcla  
pidem in ore suo habuerit. sitim extinguit.  
De q; iferi' in tractatu de lapidib' tractet.



## Ca. lv.

**G**raculus. z gariulus. Ex li. dena  
turis rex. Gracul' e' uis nīq; p  
totū corpus. Est em' de gñe comi  
cis. licet corpe mīor. libenter in altissimis  
nidificat. z hoc in tāta multitudīne. vt in  
vna sepi' arbore: vij. paria gculoz nidos  
pstruant. Optienāq; aues iste sibi inimic

compaciunt. Est at auis clamosa nīmū  
maxime a tpe coitus. quez s; coitū rēpus  
excitat vernū Amoris grā masculius feia  
cubat. Carnes pulloz eius edibiles sunt  
z maxime si excoient. Hāc auē nonnulli  
falso opinant eandem esse q; garulū sed  
multa inter eas est dñ. Nā graculus (vt  
dictū est) vniū est coloris. Garulus aut  
colore distinctus ex diuersis pluuis. Bi  
cens at est a gariendo. non em' eam q; q;  
transire p' p' quē non gariat. Ceterarum  
etiā auiū voces vel modulos nō ad dele  
ctamenta leticie s; tm ad gariendū dicit  
imitari. Tanta plumaz varietate distin  
guitur. vt nullus ei ceteraz auiū calor de  
esse dicat. Captus in iuuentute clauditur  
vt articulata verba loq; doceat. q; etiā vbi  
didicerit magis garrire gescit. Et qñq;  
dū garulitate intendēs sibi nō prospicit  
nisus eā iopinate rapit frequēter isaniare  
dñ. ita q; plenumq; inter furcatis arborū  
ramos se suspendit.

## Operationes.

**A** Pl. li. viij. E' ala q; sicut z alie q;  
dā aues lauri folio uū fastidiū purgāt  
**B** Idē li. xviij. Graculi sero a pabulo  
recedentes hyemē presagiūt. **L** Ali  
dorus. Est em' loquacissimū genus et vo  
cibus importunum.





# Tractatus

## Ca. lvi.

**G**rippes. *Isidorus*. Grippes vocatur eo q̄ sit animal pennatum ⁊ quadrupes. Hoc genus ferarū in yperboreis nascitur montibus; Omni corporis parte leones sunt. alis ⁊ facie aq̄lis similes equis vehementer infesti; Nā ⁊ homines visos decerpunt. *Solinus*. In asyatica scythia terre sunt locupletes ⁊ habitabiles tamen Nam cum auro ⁊ gēmis affluant. Grippes vniuersa tenent alites ferocissimi ⁊ vltra omnem rabiem desuuentes. quorum immanitate obsistente. ad uenis accessus rarus est. Visos quippe decerpunt velut genii ad plectendam auaricie temeritate. Animal pi cum his pugnant vt lapides qui ibi sunt intercipient. Ex quib⁹ sunt smaragdus. sicericus ⁊ cristallus. Ex libro de naturis rerū. Grippes est auis quadrupes. capite ⁊ alis aq̄le similis sed multo maior. tamen in nido suo lapidem agathem ponit nec dubium quin ad aliquod remedium. Hii equis et hominibus maxime infesti sunt. et homines armatos preliando superant et occidunt. Grippes dicuntur aurum effodere ⁊ in effossi inspectione gaudere. *Albertus* in libro de naturis animalium. Grippes in posteriori parte ⁊ cauda ⁊ posterioribus cruribus imitatur leonem. Habet etiam ungues lōgos ex quibus cyphi fiūt. *Johannes montenille* dicit. Corpus magni grippis maius esse octo leonibus de p̄ribus istis. nam postq̄ bouem equū vel hōiem etia⁹ armatum occiderit leuat ⁊ asportat pleno volatu Illi⁹ ungule sunt tanq̄ cornua bouis de quibus fiūt cyphi ad bibendum qui reputantur valde p̄ciosi. fiuntq̄ de pennis alarum eius arcus rugidi ⁊ fortes ad faciēdum missilia ⁊ sagittas.



## Ca. lvij.

**G**ricocenderon siue gracocenderon: *Albertus* in libro de naturis animalium. Gracocenderon auis esse dicitur magna intra omnia volatilia minus vtens coitu. vno em coitu iestate implet. feminam ad filiarum fecunditatem ⁊ sic toto anno nō coit amplius.





Ca. lviij.

**G**irfalcoz gosturdo. Girfalco venit a partibus transmarinis i co-  
horte multarum aucarum siluestrium.  
quarum unam de nocte propter frigus pelles  
sub pedibus suis. aliam de die capiti cibis  
Actor. Girfalco idem dicitur esse quod herodius  
Be qui plenus dicitur inferius. Ex li. de natura rerum.  
Gosturdi sunt aves admodum pueri. coloris  
terrei. cristam parvam ex plumis habentes in ca-  
pite nec aliarum avium more volantes. quod vero  
cogente. nunc alta. nunc yma petunt. Be  
bis fertur vulgo. quod earum una in terra posita  
a bufone. ex quibus cum exierint pulli. tunc pri-  
mum eos parentes curant eisque cibos ferunt  
quo ad usque volatus temptare possunt.

Arant



Ca. lix.

**R**us. Xidorus. Grues nomen de  
appa voce sumptum. tali enim sono  
susurrant. Deum pergunt una se-  
quitur aliam ordinem frato. Aresto. Quibus  
quod natura dedit placibile cristam per medium  
caput a rostro residentem. Regem habent gru-  
es. eisque sunt obediens. Grus dormiens  
caput sub alis declinat. et super unam pedem

stat. Habent autem rectorem grues qui  
ceteris dormientibus et capita sub alis re-  
clinantibus excubat elevato capite. Bru-  
es ad invicem pugnant. ita quod in hora pug-  
ne accipi possent. Ex li. de naturis rerum.  
Per grues domesticas alie capiunt gru-  
es. habent carnes reliquis avibus gravi-  
ores. Xidorus. Grues excelsa petunt. quo  
facilius videant quas petunt terras. Ca-  
stigmat autem voce que cogit agmen. at ubi  
rancescit succedit alia. Nocte autem excubi-  
as dividunt. et ordinem vigiliarum per vices  
faciunt. tenentes lapillos suspensis digi-  
tis quibus somnos arguant. quod canendum  
est clamor indicat. Dicit Arestoriles. quod  
ad plagam septentrionalem ultra egiptum  
in hyeme veniunt quibus pigmei homines  
se cubitales occurrunt et cum eis pugnant.  
Pugna gruum adeo fortis est et pertinax ut  
manu capi possunt. Quando nubes pluviosas  
prospiciunt clamant et vociferant. ducem  
suum celeriores captare volatus sollicitant.  
Cum autem super terram descenderint ut come-  
dant. dux earum caput in altum erigit in cu-  
stodiam omnium ceterum vero secure depascunt.  
Fertur autem quod post hyemem volantes a mon-  
tibus orientis harenas aureas et aurical-  
cum lapidem transgluciant. et post in par-  
tibus transmarinis revolvunt. Cum dixerint  
qui experti sunt quod lapis quem grues invo-  
cant. igne mediate transit in aurum.

Operationes.

**A** Rasi. Caro gruis grossa est que et tar-  
de digeritur et sanguinem melancolicum  
generat. **B** Haly. Fel gruis calidum  
subtile. si cum aqua sancti naribus instil-  
letur. paralisi prodest. et facit titillationes.  
**C** Item. Occisa grus una die in estate  
duobus in hieme servari debet antequam  
comedatur. ut caro digestibilior fiat atque  
tenerior.



# Tractatus

V. l. f. 10



## Ca. lx.

**S**uta. Viduus. Glutis est avis grece sic nominata: quia longam exierit linguam. Nec instante hie me recedentibus byrundinibus atq; ciconijs blandiente sibi societate. auide cum eis iter aggreditur. Sed postmodum in volatu labore comperto penitentia ducitur. et quoniam in comitatem reverti piget. sequitur aves aliquas tanto tamen tedio tam parvisque dietis. ut eam incompleto itinere huius anticipet. Contra vero citram avis asye festinantior perseverat. et alias aves socias preterit additque sollicitas. et excitat de nocte somnolentas. Arrestoriles. Aves galator id est magne lingue. linguam habet prominentem valde. et hec adiungitur in redeundo cum gruibus et alijs avibus.

**Ca. lxi.**  
**H**arpia. Actor. Harpie dicuntur quedam aves maxime que nunquam faciunt manducando Item harpie digitos ad pedem eracunt curvis timidos vnguibus super mesas aduolant. et quod contingunt auferunt. quod relinquunt pollunt. Ex li. de naturis rerum Harpia est avis in solitudine. iuxta mare ponticum. famerabida. fere spiritus infaciabilis. Ungues habet aduncos. et ad rapiendum et dissipandum spiritus patos. faciem habet hominis sed in se nihil humane virtutis. nam super modum humanam ferocitate gessat. Primum homines quos in deserto viderit. occidere fert. etiam inde cum fortuitum a quo inuenerit faciem suam in eis preterplata fuerit. mox sui similem hominem occidisse se perspicuens imodice tristatur. et hoc aliquis usque ad mortem. Plagiturque occisus omni tempore vite sue. Nec avis licet careat ratione. aliquando in domestica et docta loquitur humana voce. Virgilius in iij. encidum de harpis loquitur Extruimusque thoros dapibusque epulamur opimis. At subito horifico lapsu de moribus adsunt Harpie. et magnis circumstant clamoribus alas diripiuntque dapes contactuque omnia sedant. In mundo. pedem pedibus circumvolant vncis.





**Ca. lxxij.**

**H**irundo. Ex libro de naturis rer.  
**H**irundo est avis leuissima. rostro  
 paruo. cauda etiā furcata forma  
 grata. nigredine decentissima. in ventre  
 candida. sub gutture ruffa modicā habz  
 carnem ⁊ nigram. plumas multas. ⁊ alas  
 magnas. Ideoq; circū hzvolatum. diem  
 pñunciādo nūciat dormientes excitat. et  
 ad laudem creatoris iuitat. Apricos mō  
 cium recessus hieme petit. ibiq; nuda. ⁊ ī  
 plumis reperitur. Aduentus sui tempora  
 custodit. ⁊ aduentu suo veris iniciū pdit.  
 Quedam in iecore lapidē celidonium  
 portant. hāz pulli in hoc cognoscuntur si  
 pro signo pacis ore ad os in nido cōuersi  
 sedent. Nam ceteri qui non habēt lapidē  
 auersis posterioribus sedent. Ambrosi⁹  
 Hirundinem accipiamus matre sedu  
 litatis in filios grande documentū. Hirū  
 do minusculo corpe. sed egregio pre sub  
 limis affectu. In nido construendo tam  
 sapiens est vt hōim domicilijs pñulos fa  
 os cōmendat. vbi nullus eos incurset. ore  
 festucas legit. ⁊ luto illinit. vt pglutinari  
 possint. sed qui lutum pedibus deferre ne  
 quit. aqua pennas infundit. vt eis puluis  
 bereat. ⁊ limus fiat quo festucas sibi colli  
 gat. ū herere faciat. Philosophus. Hirū

dines ouant bis in anno. sed oua prima  
 qñq; ppter hiemem corumpunt. posteri  
 ora vero complent ⁊ faciunt pullos. Hy  
 rundines ⁊ passerres pullos incompletos  
 faciunt. ⁊ pullificant pullos multos. pro  
 pter hoc si extrahatur oculus hyrūdinis  
 pulli dum parvus est. iterum crescit. Ex li  
 bro de na. rez. Hirundinis femina libidi  
 nis ymagine cōcipit. aut puluere Celido  
 niam (vt dicit. Pl.) herbam scilicet visui  
 saluberrimam monstrauerunt yrundines  
 veratis oculorum pullis illa medentes.  
 Hirundinum quedam nidificant in do  
 mibus. quedam in fenestris vitreis. qdaz  
 in abruptis montium. Et he qualitate et  
 quantitate differunt. Pullus hyrūdinis  
 auide clamat ⁊ ieiun⁹ ⁊ de nocte. Si pul  
 lo hyrūdinis extrahatur oculi. alias na  
 tura restaurante recuperat. In eius ven  
 tre lapis inuenitur multis deseruiens vi  
 litatibus. vnus scz ruffus ⁊ alius albus.

**Operationes.**

**A**lyascorides. Hirundinis pullum  
 pmo defectu pme lūe apies iuenies in eo  
 lapides duos. vnum beneficū ⁊ alterū  
 maleficū. **S**ed cum apis eum  
 caue ne terram tangat. hic in pelle vituli  
 vel cervi positus. in collo vel brachio sini  
 stro patientis ligatus. epilentiam curat.  
 si hoc assidue fiat. **E** Ad maiores autez  
 hyrundines si combuste fuerint. Puluis  
 earum melle mixtus ⁊ inunctus caligines  
 oculoz detergit. Nec etiam squinanticos  
 prodest. Et vne fauciumq; tumorem com  
 pescit. **E** Esculapius. Hirundinis  
 cinibustio vel puluis pulloz eius com  
 bustozum morbos faucium curat. Cor ei⁹  
 si bibatur idem operatur. **E** Auicē  
 na. Hirundinis cinis ⁊ maxie adusti acu  
 it visum. **F** Et dicitur q; eius cerebz  
 cum melle confert principio aque. **S**  
 Idem. Hirundinum stercus valet albu  
 gini. ⁊ hoc ipsum esse mirabile sum exper  
 tus. **H** Plinius libro decimo. Fin⁹  
 hyrundinis decoctus ⁊ potus pferit mor  
 suicanis rabioli.





**Ca. lxiij.**

**H**erodios. Vidorius Herodios Agreci vocant. quos latini diomedes. Glosa sup psalmū. cxiij. Herodius est avis rapacissima oīm volatiliū. maior q̄ z aquilam vincit. Glosa sup Beutro. Herodius vulgo girfalcon dicit̄ z rapit aquilam. Ex li. de na. rez. Herodius qui z girfalcon. vt glosa super Leuiticū dicit in loco vbi aues immūde prohibentur siue girfalcon. vt dicit liber rez appellatur. Est avis inter omēs nobilissima colore ceruleorum maxima tamen parte corporis ad albedinem declinans. preterq̄ in pectore. z alis vbi celestē colorē evidentiū imitatur adeo fortis est. vt aquilam capiat. adeo q̄ animosus. vt cū post qnq̄ grues vel alias quasq̄ aues in aere volantes fuerit dimissus ab earū persecutōe nō desistit. donec omēs ad terrā successiue deiciat. Est autem canis ad hoc educatus z doctus q̄ herodio desup volante ipsas aues deiectas capiat z occidat. Herodius cum videt predam. excutens se animat. z discernit an ad capiendū apta sit. Carnes crudas z seruatas non p̄medit sed recentes. Herodius parui corporis est respcū alaz suaz.



**Ca. lxiij.**

**I**bis. Ex li. de na. rerum Ibis est avis sup nilum resq̄scens. a q̄ tū nunq̄ ingredit̄ sed delecta cadavera p̄medes. q̄ cū cibū nimis p̄stipata fuerit. rostro de nature secretis indigestibiles cibos detrahāt. Adenciūtur plane q̄ dicūt ibites eē cicōias. nisi forte dicāt gen̄ eē ciconiaz i orbe n̄ro ignotū. Nā ibites dicit p̄li. h̄re rostrū aduncū. qd itaq̄ de ciconijs n̄ris falsum est. q̄ rostrū h̄nt longū directū in sūmitate acutū. Nec avis ore parit. z ei⁹ oua si quis cōmederit moriet̄. Glosa sup Isaiam. Ibis est avis aquatica. serpētibz inimica. h̄mōi aues iosephus a moysē dilatas i bellū p̄ ethyopes narrat. quia serpentes habundant in terra illa p̄ q̄ aditus erat. p̄li. li. x. Inuocant ibites suas egipciū p̄ serpentiū aduentum. p̄biologus Ibis sp̄ de nocte z die iuxta littora ambulat. querēs cadauer ali quod qd ab aqua iam putridū eiectū sit. refugiens altiores z puriores vndas. vbi mundi pisces habitāt. quia natāre nescit nec dat operam vt addiscat. cum cadaueribus delectatur.



l. 18. v. 81

## Ca. lrvj.

**I**spida. Alberus in li. vt sup. **I**spida avis est pulcher q̄ germāice yffogel vocat. colorez h3 mediū inter viridez 7 ceruleū. cui cū radius solis incipit saphirini coloris esse videt in pectore colorem h3 carbonū ardentū. circa quos volat. pisciculis insidiat 7 ymiculis.

## Operationes.

**A** De hac dicit q̄ pellis eius detracta 7 pariet infixa mutat pēnas ānis singul. s3 pbant in q̄busdam verū nō esse. **B** dicunt etiā auguria sectātes q̄ hec avis cōservata in thesauris. thesauros aug3 et abolet paup̄tātē. Infra in caplo de ybos 7 ydros 7 yfida xiane. i. c. plenus dicit



## Ca. lrv.

**I**bos. Alberus in li. de na. afali um inquit. Ibos auctū esse orient alium partiū. fortem 7 odiosam equis existere. habet em̄ hynnitū sicut eq̄ sed vox eius est horribilis 7 terribilis ad audiendum. 7 illa vocando eijcit equos a pascuis. eo q̄ herbis pascit sicut equus. Inuidie autem 7 auaricie causa eq̄s eadē avis exollit de pascuis cū p̄tis sedet



## Ca. lrvij.

**R**ehes 7 koky. Eli. de naturis rex. Riches est avis que vocibus diuer sis vociferat. 7 quolibet fere die vocem suā mu tat. super arbores nidifi cat. 7 glandibus quādo mature sunt cibuz congregat suffi ciētem sibi. Educati vero pulli eius. 7 ad volatū





# Tractatus

roborati cibant parentes suas in senectute. faciuntq; eos manere in nidis absq; vlllo labore. **Ex** eodem li. Kokys est avis in cuius morte vociferant aues: vociferatio ne dolorosa et suauis. Omnes q; aues vnicuius vnguam cum viderint pullos suos volare posse illos percutiunt et a nidis eiciunt nec postq; completi fuerint. de illis solliciti sunt: pter kokys q; logo tpe de pullis suis cogitat. et cum eis volatibus volat. eisq; ad pmedendum dat. **Acto:** Idē alibi de cornice dī. vñ hāc auē estimo cornicē esse.



## Ca. lxxviii.

**R**ynius karbolos. **Albertus** in li. de naturis animalium: Kyni avis est preda vivens. bone pullificationis. et diligenter pullos nutriens. non solum suos. sed etiam nutrit pullos aquile subiectos tedio. Eodem libro: Karbolos avis ē pigra. quene oua sua fouet nec pullos nutrit. sed oua sua latenter in palumbi nido reponit et a palumbis fouentur et nutriuntur pulli eius ouis palumbi prius confractis.

## Ca. lxxix.

**Agus et lucidi:** **Forath** **Lagus** est avis aquatica mergo ut cunq; moribus contraria: Nam sicut mergus tempestatem maris fugit. sic lagus in tempestate letatur et ludit. **El**

cus super leuiticum **Lagus** est animal in terra q; in aqua habitans volat enim eternat. **De** . . . Deceat avis ut fertur que vulgo vocatur asle. **Ex** libro de naturis rer. **Lucidy** dīcī sunt quasi lucem dantes. harum enim avium penne per obscurum in nocte lucent. Unde qui eas habent quando volunt preiacis luciferis pennas hāc gratia vias dirigunt **In** hercinio germanie salm hec avis habitat.





## Ca. lxx.

**A**geps avis est. ut dicit albertus in li. de na. animalium. s. suam modum naturam leporinos habens pedes et vellus plumis. et male volat et ideo in specubus sub terra vivit. quod quando per pericula aliquando perit statim capta pericula ad antem redit et peremittit. Hec avis non domesticatur et capta moritur et citissime putrescit propter suam complexionis maliciam.



## Ca. lxxj.

**I**nachos. Ex li. de na. rez. Lina chos est avis acutivisus valde. quod et pullos suos antequam habeant alas completas percutit ad solem aspicere cogit et si cuius oculus lacrimet ipsum interficit. alios vero nutrit. Hec etiam marinis avibus cibatur. easque quandoque desuper in aere levata natantes prementur. quia ille videntes se submergunt. At illa prope aquas descendit. eas usque ad suffocationem in submersione manere cogit. et tunc plumis ad superficiem aque deductas rapit.



*Mulligal*

## Ca. lxxij.

**L**uscinia. Actor ipsa est filomena. ut in papia legitur. Psidonus. Luscinia dicitur quasi lucinia. quod cantu suo solet signare diei surgentis exortum. eadem et accedula a cicerone vocatur. Ambrosius. Luscinia per vigil custos cum ova quodam sinu corporis et gremio fovet in somnem longae noctis laborem cantilene suavitatem solatur quo possit non minus dulcibus modulis (ut mihi videtur) quam foris corporis ova animare que fovet. Plinius libro. x. Lusciniae diebus ac noctibus co



tinuis. xv. garulis sine intermisu cāms  
est. **B**ensante se frondiū germinē digna  
miratu auis. **P**rimū tanta vox in tam par  
uo corpulcelo. tanq̃ prinax spūs. **B**einde  
in vna musice perfecta scientia modulari  
editur sonus. z nunc continuo spiritu ira  
bitur in longū nunc variatur inflexo. nūc  
distinguitur consciso copulatur in tonu.  
**I**raq̃ cesaris iuvenes habebāt lusciniās  
greco z latino sermone dociles. **P**reterea  
meditantes in diem assidue noua loquen  
tes. **P**ostremo hieme ipsa non cernit. lin  
guis earum tenuitas illa prima non est q̃  
ceteris auibz. **P**ariunt in vere pmo plu  
rium sua oia.



**Ca. lxxiiij.**

**M**erula: **M**idorus. **M**erula antiq̃  
tus medula vocabatur eo q̃ mo  
duletur. alij at̃ merulam aiūt vo  
citant. quia sola volat quasi mera volās  
**H**ec cum in oībz locis nigra sit i aethiā  
tamen candida est. **P**li. li. viij. **M**erula fo  
lio lauri fastidium annuū purgat. **I**dem  
in li. x. **A**bunt z merule in vicina sed plu  
mam nō amittunt. nec occultant nisi spe  
cibi quo hybernū pabulū petūt. **M**erula  
ex nigra rufescit. **E**state canit. hyeme bal  
butit. circa solsticiū mutat rostrum. anicu  
lis in ebur transfiguratur dumtaxat mari  
bus. **E**x li. de na. rez. **M**erula dicebatur  
olim medula. quia mirabiles vocis modu  
los reddit. maxime cum vernū temp⁹ im  
minere prospexerit. **N**az hyeme tacet aut  
tantū balbutit. **O**lim merula fuit spectan  
dum in clero miraculum. que arte huius  
na edocta nouem notulas in ordine secu  
dum musicā cantabat. ita perfecte vt nul  
lus musicorum eam aliquatenus imitari  
posset parilitate concordantie. **H**ec auis  
croceum quantumq̃ colorem habet in  
pectore. reliquum vero corporis occupat  
nigredo. **M**erula domestica contra natu

**Ca. lxxiiij.**

**A**gnales. **A**lbertus in  
libro de naturis anima  
lium. **A**gnales aues  
sunt orientis valde mag  
ne. pedib⁹ magnis et ro  
stro hominibus non no  
centes. **P**iscibus i flumi

nibus z in alijs stagnis insidiatur z illos  
comedunt.



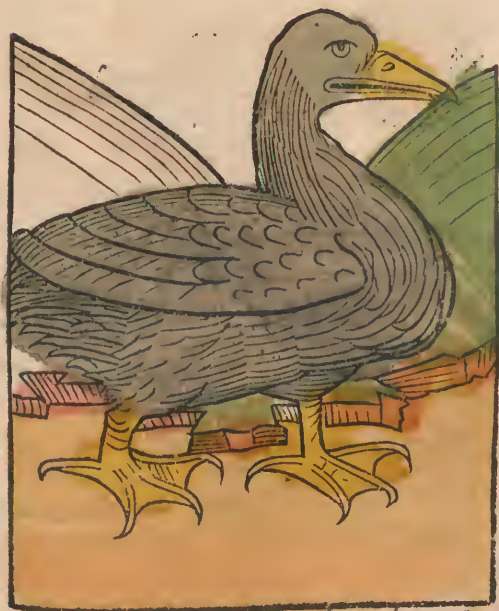
## De Auibus.

ram carnes comedit. et hec dulcius canit. libenter se balneat. et plumas rostro purgat. Cumq; nigra sit et turpis in delectationem mouet seipsam. propter amenitatem vocis. **A**erula plumas non exuit. sicut ceterae aues. sed rostro suum singulis annis mutat in candorem. et in hyeme vix potest volare propter pinguedinem.

### Operationes.

**A** Haly. **A**erularum fimus qui risum comedunt si tritus sit. et cum aceto distempatus. morpheeq; nigre supponatur. eam extirpat. sic quod lentiginem eliminat.

etoris eriguntur. **H**as aues beatus Martinus diuina virtute coegit aquam contra naturam suam deserere et arida loca desertaque petere. **H**arum pulli statim ut oua exeunt tanto vigore pollent. ut si matrem eos perdere contigerit virtute propria viuunt. Et ut dicit experimentator. In hyeme pinguioribus sunt propter paucitatem motus. **Q**uoniam enim aialis sereno aere gaudet. et in eo plus vagatur. **P**lini. l. xiiij. **A**erugi sicut ceterae aues aquarum penas rostro purgantes autimaria aut stagna fugientes praesagiunt ventum.



*Wasser vogel Taucher*  
**Ca. lxxv.**

**A** Ergus. Exli. dena. rex. **A**ergus flumina stagnaque innatat. et piscem persequitur. sic dictus eo quod in aqua semergat. diutius tamen sub aqua morari non valet. quam in aere spiritum recuperat. quam percuti debet in aqua mergitur. **S**erenus sulphureus tradit. quod quedam earum species est. quae aere cornutam vocant. eo quod rubeas plumas in capite instar cornuum habet. **C**ontra omne genus avium pedes habent in cauda ita ut cum in terra stant sicut homo gestu pe-

### Ca. lxxvj.

**A** Erillus et **A**eropes. **A**sidonius. **A**erillus avis est non multo maior merula. colore quoque propesimilis. sed rostro pedibus unguibusque dissimilis. prede cupidus est. **S**ed quia parvus et parui roboris. parvarum avium est persecutor. **H**ij sicut accipitres et herodij socialiter volat. **I**mbuique quatuor ex illis possunt. ut cignum hoc modo capiant. **P**rimus ex eis cigni caput invadit. **S**ecundus et tercius ex utroque latere binas alas. **Q**uartus vero collum et pectus. **E**st cignus



## Tractatus

nus avis grāvida angustijis circumsepta  
monere se non valens ab aucupe p̄uēta  
capitur et occidit. Idem. **A**eropes ē avis  
hīs in dorso colorez cīameū. pectore sub  
rutilum. in ventre pallidum. hec naturali  
calore abundans antra septem pedibus  
altitudinis in terra fodit ibiq; nidificat  
ac fetus facit et eos vsq; ad robur debituz  
illuc absconditos pascit et nutrit. **J**orath.  
**A**eropes solliciti sunt de pullis suis. et q̄n  
iam senescūt et volare nequnt. pulli fouēt  
eos et alunt quousq; viuūt.



bet seriatile et forte. et ungues fortes. et mer  
gitur sub aqua et capit pisces magnos. et  
precipue anguillas et gregatim nidificat  
in arboribus iuxta aquam et pascit pullos  
piscibus. et sunt voraces. et dicitur de eis  
quando auolare debent a nido: si sentiūt  
se nimis grauari cibis de nouo sumptis.  
enomunt eos ut leues fugiēdo volare po  
ssint. et qui non enomunt aliquando pere  
unt. **S**tercus huius avis siccāt arbores in  
quarum ramis cadit. **N**ec avis saturata  
expandit alas ad solem insidens palis et  
arboribus ut siccentur et quando incipit  
volare vix elenat et caudā diu i a q̄ ducit  
vñ et a q̄busdam humusculus vocat



### Ca. lxxvij.

**A**elanconisus et morser. **A**lbertus:  
in li. de na. animalium: **A**elanconisus  
sic dicta quia mortificat. **A**vis ē  
ut dicit **P**linius quantitate parua. secun  
ditate magna. Nam ultra. xx. oua fouet et  
omnes inducit filios. et ita diligēter pascit  
q̄ in nidis pinguissimi sunt. et cum a nido  
volant p̄ turbas matrem secunt. nec ipsa  
deserit eos donec p̄ se ipsos sibi ad p̄cura  
tionem sufficiant. In li. ut sup. **A**morser  
avis est aquatica et magna. **R**ostrum ha

### Ca. lxxviij.

**A**Ennonides **A**deauce et **A**denusti  
ones. **A**lbertus in li. de na. ani  
malium. **A**dennonides aues a lo  
co ab egipcijs sic vocatas. **D**e egipto em̄  
volant ad nilum ad sepulchrum inēnonis  
philosophi. semper in quinto anno. et cū  
biduo ibi circūvolauerunt terco die pug  
nam ineunt et se rostris et unguibus lace  
rant. et tunc reuertuntur in egiptum. In  
libro ut sup. **A**deauce aues sunt ab muta  
tione vocis sue sic dicte: **S**unt autem an



## De Auibus.

tribus maiores: et sunt breui colli, et breui  
bus pedibus. coloris cinerei. oculis glau  
cis. rostro ex pte croceo: et ex pte rubeo sp  
clamans in euca. cadaueribus cupidissi  
ma. et precipue hōim: vñ et gaudet in tem  
pestate. Insidiatur tñ etiam pñs aialib⁹  
ab istis auibus. Etia multe alie aues apō  
marinos in eauce vocantur. In eodem  
libro. Derustiones aues sunt paruerapa  
ces tamen et aliquid habent de falconum  
natura. socialiter et volant ad predam. et  
aliquando quatuor docetur q spe auxiliij  
hominis cignum. pñsternūt. et tñc vnus ca  
piti. duo autem alis insidētes. et quartus  
pectus oppugnans. cignū opprimendo  
deiciunt. vt ab aucupe capiat. qñ autem  
siluestres sunt paruaz auū sunt insecuri  
ces. Sunt aut in figura et colore fere sicut  
merule. excepto q pedes ungues et rostrū  
hñt ad vncos ad capiendū.



### Ca. lxxix.

**A**glus. Adidons. Adilus dicit⁹  
quasi mollis auis. s. viribus et vo  
latu rapacissimus tamen est. et sp  
domesticis agib⁹ insidiat. Et li. de na. re  
rum. Adilu ungues pedes et rostrū aduncū  
hñt instar accipitris. s. alas curuas et nō re  
ctas. in qñte ei dissimilis. Audax est i par

*Adilus*  
*glus*

uis. Timidus in magnis: fugat a niso qñ  
uis in triplo sit maior illo. circa macellas  
excubat: et circa cadauera. Iecur eius me  
dicinale Plinius laudat. Glosa sup The  
remiam. Aues sua tempora norūt. qñ scz ad  
calida loca festinātes rigorē hiemis debe  
ant declinare: a pñcio veris ad regioes  
solitas redire. Qñ scriptū est. Adilus nō  
apparet nisi in estate. sicut nec turrus et hi  
rundo. In hieme nāq; mauent in nido vt  
latent in cavernis arborū. vel ad loca cali  
diora se transferunt. Forath. Adilu cubi  
tus cū a nido egredit in pñmento alarū  
suaz aues magnas venat. Cūq; fortior sit  
magis debiles capit. In pñmento autē  
virū suaz muscas et culices ac lumbricos  
terrestres venat. et tñc fame morit. Ex au  
ano. Adilu insidiat auib⁹ dōesticis. max  
imeq; pullis et qñs incautos viderit statim ra  
pit. Circa coqnas etiā et macella volitat:  
vt si qd carnis crude pñcia foras veloci  
us rapiat.

### Operationes.

**A**li. li. xix. Adilu iecur ad inūctōes  
oculorū vicioz laudat. - B. Idē in li.  
xxx. Ex nido qñ milui furcul⁹ vitis alligat⁹  
cemicis. nervis et opistorano auxiliari dī  
L. Comicialibus etiā iecur milui deno  
ratur medetur.





## Ca. lxxx.

**M**onedula et muscicapa. **V**sidor<sup>9</sup>  
**M**onedula dicitur quasi monecula:  
 que cum aurum inuenit aufert et  
 occultat. **C**icero p<sup>r</sup> valeriano flacco.  
 Non plus aurum tibi q<sup>m</sup> monecula com-  
 mittendum est. **A**restotiles: **M**onedula  
 pugnat cum bubone. quia bubo debilis  
 est visus de die. propter hoc rapit comus  
 ille bubonis oua et comedit ea sicut deum  
 est supra. **E**x libro de naturis rer: **M**one-  
 dula quasi monetam tollens. aut diligens  
 dicitur. avis est nigra sed formosa et grata.  
 hominum voces in pullo edocia imitat.  
**I**n matutino cum orto solis sola citius dis-  
 cretius et tenacius frinere dicitur. **H**uius  
 carnes pruritum capitis excitant. nam et  
 ipsa appetit in capite fricari. **E**x li. vt sup<sup>r</sup>  
**M**uscicapa est avis maior columba: plu-  
 mas habens vt lanarius. **P**edes et rostrum  
 vt hyrundo. que licet oris ricum habeat  
 amplissimum propter muscas et cinifes q<sup>i</sup>  
 bus solummodo vescitur. **R**ostrum tamen  
 inter aues comparatione sui corporis habet  
 parvissimum et pedes similiter.

*Bligo*



## Ca. lxxxi.

**M**usca. **A**ctor. **M**usce vt fertur ex in-  
 mundicia nascuntur. immundis ad-  
 herent. et loca immunda frequen-  
 tant. **I**nquiete sunt et importune et infeste  
 punitiue ac tumultuose. **V**sidor<sup>9</sup> **M**usca  
 ex greco venit sicut et mus. **D**e eadem et apes  
 necate in aqua aliquociens post unum ho-  
 re spacium renouiscunt. **A**restotiles: **A**ni-  
 mulia duas alas habentia tantum pugunt  
 aculeo. qui est interiori sui capitis vt mus-  
 ce et mustiliones. **C**unq; quodlibet anulo  
 sum habeat membrum per q<sup>d</sup> sentit cibum  
**M**usce ac mustiliones hoc membro pun-  
 gunt et sanguinem extrahunt. **M**usca sicut  
 et apis non facit strepitum ac sibilum nisi  
 volando scilicet alas per aerem inter ipsas et  
 corpus cadentem extendendo et contrahen-  
 do. **M**usca et fornicia non sunt nidifican-  
 tes. **I**n hyeme coeunt in aerem conueniens fu-  
 erit et ventus meridionalis flauerit. **N**on  
 autem sepantur in coitu. nisi grauiter que-  
 dam anulosa: q<sup>i</sup> coitus in eis multum du-  
 rat. vt patet in muscis et araneis. **M**usca  
 habet aculeum sicut apis extrinsecus: eius natu-  
 ra est mollis et vacua. per ipsum gustat et sen-  
 tit ac cibum attrahit. **H**ic itaq; dicitur mus-  
 carum genus et apum. qui cum sunt siles  
 dicitur aliorum. **E**x li. de na. rer. **M**usca  
 pteruolat: et circumvolando strepitum facit  
 et aere circumagitato. **I**nter alias rostrum  
 habet quasi cannam de canna pedibus posterio-  
 ribus alas acuit anterioribus autem: ro-  
 strum et conuolucem diligit nec in tenebris  
 abulare novit. **A**d calorem solis libenter fertur.

## Operationes.

**A** **A**uicenna vi. liij. canone. **M**uscas  
 interficit arsenicum: q<sup>uod</sup> de illo ponit aliq<sup>uod</sup>  
 in lacte et sugunt musce. **I**nterficat etiam  
 eas fumus eius et fumus thuris atq; deco-  
 ctio ebuli nigri. **B** **B**aly in li. vbi su-  
 pra. **M**usce prosunt oculorum doloribus. et  
 sui palpebrarum. **C** **C**onsequenter burant et  
 cum melle super alopicie loca ponant. capil-  
 los producant. **D** **P**li. li. xliij. **M**usce q<sup>i</sup>  
 deum necant. si locus foliorum sanguis buci deco-  
 ctione spargatur.



## Ca. lxxxiij.



## Ca. lxxxiij.

**N**icedula. Nidolus. Nicedula est genus corvi q̄ pugnat cū bubone. Corvus em̄ oua bubonis rapit. quia pax videt in meridie: et ea p̄medit. Oua corvi similiter de nocte.

**A**ctor. Idē dē est sup̄ sez de monedula vñ videt idē esse. s̄ forte diuersitas illa nominis puenit ex vicio scriptoris.



**N**isus est avis: vt habet illi. de natura. rex. nobilis forma et robore minor q̄ herodius. sed vn̄ est color plumarum ambobus et tamē socialiter volare recusant. Nam inuidia fertur et fastu. et cum imperit solus ambit honore victoriae potiri: hoc q̄dē estimari potest et sorte merito sed reuera magis credibile est. cum solum prede inhiare. ne dum in volatu socium habuerit. pastu q̄z socialem accipiat. n̄ em̄ dubia fides est. nisi sum parē sui generis dedignari. et velut alieni generis aues persequi. et hoc contra omnium auiū generū. Nam vt dicit Aristoteles. Omnis avis in volatu predam capiēs parciē sui generis auiibus. Solus ergo nisus expers est. generositatis huius et hoc cum ipso homine qui inter animalia terrestria animali sui generis insidiari non cessat. Alexander Nisus ac triciolus. locum eligunt in quo aues captas deplumant singulis diebus multa q̄ diligentia mundant q̄ diu cōpares aues incubant. quibus et eas misceant Actor. Est autem nisus aucuparium vel lucrum minima. sed p̄ sexu et natura sua ad aucupandum promptissima. falconū generibus a d. angitur.



Naltrab  
Naltrab



# Tractatus

## Ca. lxxxiiij.

**N**octicorax vel noctua. **El.** de naturalis rerum. Nocticorax dicitur noctis corvus. lucifuga enim est. et nocte cibos suos querit. **Naz** si de die volaret a ceteris avibus impereret. Nocte (vulgus opinatur) mortem hominum prenunciare videtur vocibus importunis. caput habet ingens. Nec ut aves ceterae formatum. Rostrum habet aduncum ut nifus. Ungues hamatos et aspos in domicilijs ut parietibus. precipueque rimosis. quae sine recto sunt libenter habitat. et pullos suos fouet. humanis vocibus delectatur. Mures et omne genus earum persequitur. **Nido** rus. Nocticorax ipsa est noctua. Quia noctem amat. Est enim avis lucifuga id est lucem fugiens et solem videre non patitur. Noctua dicitur eo quod nocte circumvolet. hanc insula cretensis non habet. et si veniat aliunde. statim moritur. **Ambrosius.** Noctuaque et nocticorax magnis et glaucis oculorum pupillis nocturnarum tenebrarum non sentit horrores. et quae fuerit obscurior nox eo crebrior volatus exercet in offensos. **Die** autem videre non potest. quia exorto splendore. visus eius eberatur. Habet autem et noctua catulos suos. **Glosa** super psalterium. Nocticorax est avis vigil. theter corvus noctis. habitans in parietinis. quod vulgo ruine dicunt. ubi parietes stant sine fundamento. **Inscriptum** est Factus sum sicut nocticorax in domicilio. **Glosa** super Leviticum Noctua est avis rapax de nocte.

## Operationes.

**A**lii. Huius carnes paliticos curant. **Idem** li. xix. Noctua est contraria apibus atque vespis. crabronibus et sanguisugis. **Idem** huius cerebrum coctum in vino vel cibo sumptum. remedium est capitis doloribus. **Idem** libro. xxx. Quae quoque noctuae per triduum in vino data. redium adducunt ebriosos.



## Ca. lxxxv.

**N**epas sine Nepa. **Albertus** in libro de naturalium. Nepa avis est longi rostri. in dorso coloreque huiusmodi dicitur in venter nisi rostrum aut molli luto infigit et cibum summum requirit. et si aliquando profundius defixio rostro hesit. pedibus lutum eruens se liberat. haec in die quiescit. et in aurore et crepusculo volat. et ideo tunc in altum elevaris etiam retibus capitur. et huius carnes dulces ad praemedendum. hanc sicedulam quidam vocaverunt.





Ca. lxxxvi.

**O**nocrocul<sup>9</sup>. Ex li. de na. rex: Onocrocul<sup>9</sup> ē avis q̄i sūt multas fcondit eas. et p<sup>o</sup> modū extrahit z māducāt eas. **P**li: onocrocul<sup>9</sup> similitudinē oloris hz. nec distare estimarent oīo. nisi faucib<sup>9</sup> ei<sup>9</sup> iesset alteri<sup>9</sup> vteri gen<sup>9</sup>. huc oīa iexplēbile aīal pgerit. mirā vt sit capacitas. mox pfcā rapina sensim inde i os reddita. i verā defert. aluū ruminātis more hos gellia septētriōal. p<sup>o</sup>ia oceāo mittit. **X**li. Onocrocalō vocāt aues rostro lōgo q̄z duo sunt gūa. **A**ctor: Onocrocul<sup>9</sup> (vt legit<sup>9</sup>) avis ē rostro lōgo similis sed maior: porro iuxta **I**hero. (nisi fallor) ē avis illa q̄ fixo i palude rostro horē declamat. q̄ etiā i ysaia vocāt vlula q̄i ab vlulatu. z dī i vulgari butori<sup>9</sup>. de q̄ dcm ē sup<sup>9</sup>. q̄ etiā de pfūditate terre aq̄ cibū trahere putat. **E**x li. de na. rex. Onocrocul<sup>9</sup> ē avis de p<sup>o</sup>ib<sup>9</sup> oriētis. q̄ cū vocē edē voluerit. caput i aq̄s pōit. et illic istar rugit<sup>9</sup> clamorē emittit **I**n faucib<sup>9</sup> q̄sdā hz folliculos i q̄ pmo cibū pcepit. z post horā in ventrē suū mittit. ibiq̄ eū digerit.



Ca. lxxxvii.

**O**pmachus. Ex li. de na. rex. **O**pmachus est contrarius serpētib<sup>9</sup> z pugnat cum eis. **O**phis enī serpens. machos pugnās: **A**ctor: **O**piach<sup>9</sup> vt in **L**evitico legit<sup>9</sup>. est ex volucribus mūdis secundum legem. ex hīs videlicet que gradiūtur quidem super quatuor pedes. sed habet longiora retro crura per que saliant supra terram. **E**stimo autem hūc inter volatilia minuta debere numerari. sicut bruchum z locustam. que sunt eiusde generis. sicut ibidem legitur. **B**e atraco vero q̄ ibidē in eodem genere reputat. nūhil me penitus alibi legisse memini.



Ca. lxxxviii.

**O**riolus z Origometra. Ex li. de na. rerum. **O**riolus est avis sic dicta vulgariter a sono vocis: coloris aurei per totum. excepto q̄i alis habz pennas. quadam cerulei varietate distinctas. **N**idum in ramis arborum minutissimis mira subtilitate dependit. **I**ta vt in aere solo pendere videatur de terra cernentibus. **I**psū quoq̄ nidum ab imbre camerat ac densa fronde protegit.



# Tractatus

**Isidorus.** Ortigometra. diciturq; gregē cucurnicum ducit. Unde de hac dictū est superius in capitulo de cucurnice: **Pli.** libro. i. Cucurnices aquilone volant maxime ortigometra duce. primam earū propinquātem terre rapit accipiter ac sepe hinc comitatum sollicitat abeuntq;



## Ca. lxxxix.

**Syna** et **Ossifrago**: **Exli.** dena rerum. **Syna** est avis magna ut cignus: fluuios ac piscinas inhabitans. rostrum habet magnum et a gutture usq; ad pectus instar facelli receptaculum longum et amplum in quo magnam simul rponit copiam piscium. ut scilicet in tanta mole diffusa. natura non egeat. paulatinq; digestis in ventre cibis inueniat paratum quod prebeat. Nunq̃ aues huiusmodi nisi in aqua diffusiori et piscibus habundanti habitant. quia citissime paruum aquam et si piscibus copiosaz ingluuies sua vacuant. **Isidorus.** **Ossifragus** vulgo appellatur avis que ossa ab alto dimittit. et frangit. unde et hoc nomen accepit. **Plinius** libro decimo. Alii quidez

suum genus non habent. sed ex diverso aquilarum coitu nascuntur. Id autem quod ex alietis natum est ossifragi genus habet. Equibus minores vultures progenerantur. pullos autem ab aquila deiectionos ossifragi genus excipiunt. et cum suis educant.

## Operationes.

**Idem** in libro. xxx. **Ossifragi.** Veterarefactus et potus confert hijs qui cibos non digerunt. vel si tantum manu teneant capientes cibum. confert ad alligatus sed non continue. vnū autem est. **Ossifrago** i testinum omnia deuorata conficiens cuius extrema pars ad alligata pdest et collū.



## Ca. xc.

**Thus.** **Plinius** libro decimo. **Thus** est avis bubone minor: nocturnis maior. Aureis plumis eminentibus. unde et nomen illi. Quidam latini asyonem vocant imitatrix aliaz auium ac parasita et quodam genere saltatrix. capitur hanc difficulter et nocte intenta in alio circumuente alio. quod si ventus agmen aduerso flatu ceperit inhibere pondusculis lapidum apprehensis aut gutture harena repleto stabilitate volant.



Idem i li. xj. Itaq; buboni ⁊ otho plume sunt velut auree. **A**restotiles. **B**eniq; qui dam othum vocant bubonem; deprebenditur autem qñ venator incipit se mouere ad oppositam partem. Et li. dena. renuz. **O**thus est auis que vulgariter huans dñr a sono vocis. nocte namq; bubu horrifice clamat. impprie vocem humanā simulat. Ita vt hominē cōtractum frigore clamarē credas. sed terras speciales habet in q̄ bus huiusmodi voces pfert. In ceteris at vt in plurimū muta est. **H**ec auis bubone minor est. noctua maior. aduncum h̄z rostrū ac pedes ⁊ eminetibus plumis habere videtur aures. preda viuit. carnibus vescit̄ mures psequit̄. ⁊ ab auibus ceteris odio habetur.



## Ca. xij.

**O**ua. **A**lmanzor tractatu tercio capitulo de ouis. **O**ua galline ⁊ p̄dicis plus alijs puenientia. **P**ost hec oua anatis in bonitate existunt. q̄uis malum efficiat nutrimentū. **A**lia vō oua sicut oua que sunt quarum auis aut magnarum p̄medenda non sunt nisi medicie causa. **D**ico vero ouoz p̄us dicta genera galline videlicet atq; p̄dicis sperma val

de augmentant. atq; ad coitum stimulant do incitant. **A**userum aut oua fastidium faciunt grauem hñtia odorem. sed gallie ⁊ p̄dicis oua temperata sunt ⁊ puenientia. **V**itellus q̄ ouis in caliditate temperatus existens bene nutrit. **A**lbumen vero frigidū est. ⁊ viscosum; dureq; digeritur. **S**anguis etiam ex eo gñatus non est bonus.

## Operationes.

**A** **B**erapion. **Q**ue eligimus sunt oua gallinarum. non ergo oportet qñaricm̄ aliorum ouoz virtutem. quia eorum natura est eadem cum natura illor̄. **B** **E**t complexio q̄dem ouis est frigidior corpore temperato. **N**ā infrigidat infrigidatōne temperata ⁊ desiccatur sine mordicatōe. **E**t oportet vt administrantur ex eis illa q̄ sunt recentia. quia vetera non sunt bona. **A**lbugo q̄dem ouis administratur i doloribus omnibus in q̄bus est necessaria medicina que non mordicat sicut sunt dolores oculorum ⁊ apostemata ani. ⁊ pectis: ⁊ om̄ia vlcera fraudulenta mala. ⁊ cū medicinis que abscindunt sanguinem q̄ fluat a miringis cerebri. **E** **E**t quando imbibitur in eo lana et ponitur sup combustionem ignis aut aque bullientis confert multum. **E**t est bonum in emplastris qui ponunt super frontem. ⁊ facit adhære pilis. quorum ortus non est directus i palpebris. post q̄ miscetur ei medicina. **O** ueniens ad hoc sicut olibanum ⁊ maxime pingue ex eo quod non est antiquum neq; nimis siccum. **B** **E**t iuuamentū est in hoc non propter complexionem que ē in eo sed propter viscositatem. **V**itelli vero ouorum substantia similis est substantie albuminis. **E** **E**t propter hanc hanc causam miscetur cum cerotis q̄ non habent mordicatōnem. post q̄ fuerit elixatum aut assatum. **P**arum enim assatum desiccatur supfluitates paucas. **E**t nos q̄c̄ estimauim̄ q̄ hoc q̄d acq̄rit̄ ex hac virtute egressum est a sua complexione.



**F** Et misceat similiter in emplastris q̄ pro  
hibent ap̄ata ea. **R**aby Moyses  
cap. de ouis. Oua ī se recentia sunt cibis  
ppinq̄or sanguini. s̄z oua dura assa sunt  
ex cib̄ ḡssis viscosis. **H** Et oua iuuāt  
ad coitū 7 maxie cū cepis 7 rapis. **I**  
**G**al. sup illo amphorismo Eoz q̄ nutriūt  
Oua nutriūt par 7 tarde. 7 maxie ī aq̄ co  
cta. 7 oua sunt ḡssus cib̄ sicut ius tritici et  
piscis. vitella eoz cū olo rosato 7 croco re  
mouent dolorē podagricoz. 7 si multum  
dolyerint misceat modicū opij 7 iungan̄.  
**R** Cōtra icendium ignis fiat unguētū  
satis pbatum ex vitellis ouoz recentium  
oleo rosato. cera alba 7 sepo arietino.  
**I** Et idem valet succus plātaginis cū  
albumine ouoz recentium et succo cucur  
bite. **A**lbumen oui cū vitello ī urinali posi  
tum alic̄ suspecti q̄ quouis mō sumpsit ve  
nenum interius. infra certas horas illud  
patefacit ubi sit. qm̄ si sit vltra gibbū epa  
tis. s̄z in venis vel vijs urinalibus nigres  
cit 7 fetet. **A**d **S**i vero sit citra conca  
uum eius. vt in orobo vel intestinis alijs  
rugamr 7 citrinescit. sed non fetet. **H**oc re  
peri in margine cuiusdā serapionis ap̄o  
caplin de vrina. ideo hoc etiā hic addo  
**M** Auicenna li. ij. cap. de ouis. **A**lio  
ra ex eis sunt oua galline recētia. **E**t meli⁹  
q̄d est in eis est vitellus. **D** **E**t meli⁹  
eoz artificiū est vt non cum alio cōgelen̄  
Post oua autē gallie sunt oua auū q̄ cursu  
eaz pcedunt. **P** Oua vo anatis et si  
milia sunt mali humoris. Oua sunt ad eq̄  
litate tendencia sed ip̄oz albumen ad  
frigiditatē. 7 vitellus ad caliditatē. **Q**  
**A**mplius oia oua precipue oua passerū  
augmentum faciunt in coitu. **R** **E**t  
dicitur q̄ cum oua anseris miscentur cum  
olo. 7 distillatur tepida in macricem pro  
uocant menstrua post quatuor dies.  
**S** Et idem ī li. de viribus cordis dicit  
q̄ confortant cor.



## Ca. xcij.

**P**asser. **A**ldo. Passeres  
sunt minuta volatilia. a  
paruitate vocata. Oua  
passeris in nido reperta  
cuculi p̄medūt. 7 sua obi  
ciunt. 7 post illa suscepta  
fouent 7 nutriunt. **E**t li.  
dena. rex. Passer in tectis habitat. grega  
tim ad pastum volat. omnibus anib⁹ cali  
dior est. cito digerit quicq̄t glutit. vñ cor  
pus eius neq̄ q̄ cibo sumpto imp̄guat s̄z  
im̄ sustentat. Stercus etiā ei⁹ calidissimū  
est qm̄ emittit. **S**up̄ modū q̄z luxuriosus ē  
7 ī furorē citius p̄citatus. s̄z nulla mora dis  
cordie. **D**icit **A**resto. q̄ mas tñ vno āno  
vixit. seīa vero diutius. q̄d de passeribus  
orientis credim⁹. nā 7 illa nigredo de qua  
dicit q̄ est in collo masculi. nō est ī eis qui  
sunt apud nos. s̄z in europa. **E**tas passe  
ris apparet in rostro. quia iuuenis h̄z illō  
cenez. 7 circa fauces croceū. **S**enex vo ru  
rum 7 nigrum. **I**n q̄busdam orbis p̄ribus  
morbū caducum hec auis patit̄. **E**t hoc  
vt **A**resto. credit quia semen iusq̄ami co  
medit. **H**ui⁹ pulli cū euolare debent. vici  
ni passeris cum eoz parentibus conatus  
ip̄oz euolantiū comitant̄ vt imbecilles si  
necesse sit pluriū p̄stipatōe confortentur.



**A**restoriles: Passer habet vocem sibi ap propriatam. sicut et turur. Pascit autem et vermibus sicut et alie multe consimiles auicule. **B**losa sup psalmū. cxliij. Passer aliquo strepitū magnū faciente volat. ne laqueo venantiū capiat. **U**n aīa inq̄t no stra: Sicut passer. et Actor. Passer est auicula valde circumspecta. in rectis habitat et in altis locis in petre foramine nidificat. **A**bas nigredinem habet circa os. **F**emīa vero albedinē. **F**ertur autē hec avis mulcas venari. et morbū caducum pati.

### Operationes.

**A**uicenna. Passeres omnes male carnis sunt et omnia quidē ona. s; p̄cipue oua passer in coitu faciunt augmentū. **R**azi. Caro passeris calidissima ē et luxuriam p̄mouet. **P**li. li. xxx. Cinis passerum sarnētis cremetoz. duob; coctearib; iā q̄ multa r̄gio morbo īsistit. **E**x lib. de na. rez. Passer (vt dcm̄ est) oib; auibus calidior. vñ caro ei; stiptica est. et sanguinis incentiua. **S**tercus ei; (vt dcm̄ ē) calidissimū ē qm̄ emittit s; citissime infrigidat. **H**aly. Oua passer augēt venerem. **F**im; ei; a lentigie purgat facie. q; si cū hōis sputo distemper. eo q; varices cathaplasmentur extirpanē.



**P**auo. **E**x li. de na. rez. Pauo est avis pulcherissima. et pulchritudinis amica. **C**ollum habet lōgum et extensum colore saphirium; et pect; similiter. **I**n capite vero plumas desup instar corone. vel potius criste. caudam quoq; longam et occultam. quā cum laudat extētat. si pedum deformitatem viderit. mox depōit. **S**ed et si a tacito spectetur. pēnas omnes quas spectari gaudet contractis oculis abscondit a crimatu fundere colores gemmantes incipit et tunc parit. **I**tez nocte cum euigilauerit. seq; i tenebris cōstitutum inmeri non potest. clamans pauide. suam pulchritudine; amisisse se credit. **I**dem clamore suo serpentes deterret et omnia animalia venenata depellit. ne de facili prope habitare audent vbi vox illius frequenter auditur. **P**auo quando alte ascendit pluuię signum est. **A**restoriles Pauo pullificat post triennium semel in anno. ponens et cubans oua. xij. tātum vel minus. **A**bas coit cum femina sua etiā sup qua cubante. et plerumq; franguntur. **I**deoq; ponuntur aliquando sub gallia ad cubandum. **P**onūtur autem oua duo ibi quia non possunt ab illis plus extrahere. **P**auonis femina prima vice qua pullificat facit oua octo. et quandoq; facit oua venti. **E**t post q; posuerit vnum ouū stat duobus diebus aut tribus. et deinde ponit secundum. **P**alladius. **P**auones ab ydibus februarijs calere incipiunt. faba leuiter torrefacta in libidinem puocatur. si eis quolibet quinto die repida p̄beatur. **L**upidinem quoq; coeundi masculus cōfiteretur. quociens circa se amictum caude gemmantis incuruat. et singularum capita occultata pennarum locis suis erexerit cum stridore procurrens. **P**hisiologus. **P**auo sue comparis oua dissipat et consumit. si ad illa etiam accedere possit.



# Tractatus

Est enim inuidus teste Aristotelis. prolem  
quod propter non dignatur agnoscere. antequam  
in crista sibi similem ipsam venisse perspexerit.

## Operationes.

**A** Byas. Pavonis fel magne virtutis est  
eiusdem sex cuius et pedes. vel albi capon  
is et scorpij marini. **B** Ad effusio  
nes oculorum valet. et ad caligines. aspredi  
nemque palpebrarum. **C** Iheronimus.  
Fimus quod pavonis feruorem podagre di  
citur mitigare. **D** Philiscus. Caro  
pavonis diu reluctat putrefactioni. et in  
obedientissima est digestioni. **E** Ali  
domus. Pavonis itaque caro tam dura ut  
putredine vix sentiat nec facile coquat.



## Ca. xciii.

**P**alumbus. Aristoteles. Palube  
sunt aves quae naturaliter sese diligunt  
pugnantes in se pro nidis. eosque sibi  
in vicem auferunt. Hi sicut et turtures in  
anno bis ouant. binosque pullificiant. Hac  
quod continentiam suam. quod si parem suam ami  
serint. iterum non coit. extra nidum stercus  
eijciunt. et cum eorum pulli creverint. ad hoc  
ipsum eos erudiunt. ut videlicet et ipsi eijci  
ant. Est autem palubus minor columba nec  
domesticatur ut columba. Color eius ad ni  
gredinem declinat. Pedes eius rubet et

asper. Vivunt autem ex fructu sicut et turtur. et  
palumbus se apparet. turtur autem non. Hu  
ius generis femina non diligunt coitum. Ali.  
Palumba est columba silvana videlicet  
avis casta ex moribus appellata. est enim  
comes castitatis. cum amisso corporali conso  
rtio solitaria incedat. nec carnalem ultra co  
pulam requirat. Ex li. dena. rex. Palubi  
femina incipit ova cubare a medio die usque  
ad mane. mas vero residuo tempore. Mas pa  
lubarum fugit terram salis et humidam  
ac ponit in os pulli. ut assuescat cibo. Pa  
lumbes amisso corporali consortio. nec viri  
de quicquam in quo requiescat petit. nec car  
nalem copulam ultra requirit.

## Operationes.

**A** Pl. li. xxi. Palubini sanguis eximie  
prodest oculis cruore suffusis. **B** Idem  
in li. xxi. Palubi caro decocta in aceto dy  
sentericis ac ciliacis medetur. **C** Fim  
palubinus in faba sumit pro calculos. et ali  
as vesice difficultates. **D** Sili et cis  
plumam palubium ferax ex aceto mulso.  
**E** Byas. Fim palubini calidus et causti  
cus cum aceto tritus et ipositis scrofas curat. et  
carbunculos rupit. **F** Aditoxo melle  
ac seie lini et oleo ut cataplasma adhibitis  
pro bustionibus medetur. maxime vero fungos  
venenatos bibentibus pro fidio est. **B** Idem  
melius facies. si cum vino et aceto bibatur.



*Polychaeta  
maledicta  
et longitudo*



## De Auibus.

### ¶ La. xcv.

**P**latea et pluuiialis. *Pli. li. x.* Platea est auis q̄ ad aues ī mari p̄ p̄da se mergentes aduolat. eorūq; capi ta morsu corripit: dō ec captūrā extorq̄at. eadē cū se p̄bis īpleuit. calore ventris coctas enomit: atq; ita ex his esculēta excreās testas legit. *Ex li. de na. rez.* Pluuiialis est auis. p̄pe ad magnitudinē p̄dicis. varijs p̄nis ornata. croceo et albo nigq; disticta aere solo vinē dī. *Huius argumentū est q̄ licet pinguescat nihil tñ vñq; in ei⁹ visceribus inueniri p̄t.* Baculos plūbatos hñt aucupes. q̄s alti⁹ in aere iacrātes. retia super terrā tendūt. ac fugitātes capiūt.



### ¶ La. xcvi.

**P**apilionēs. *Asi.* Papilionēs auiculēsunt q̄ maxie florētib; maluis habundant. q̄q; stercore suo vmiculos nasci faciūt. *Ex li. de na. rerum.* Papilionēs sunt v̄mes volantes. q̄ maxie floribus innituntur ex eis. cibos capiunt. Post augustū coeūt et masco moriēte post coitū seia edit oua. q̄b⁹ editis moriūt. q̄ vō p̄biemē durāt. et ī estate v̄mes faciūt. q̄ calore solis ac noctno rore īualescētes. alas cōcipiūt enolātes. *Palladius li. v.* Papi

liones qm̄ apibus obsunt. mense aprilī necandi sunt. Tunc em̄ maxie abundant florentibus maluis. q̄s hoc genere intercipiemus: vas enēū miliario sile. id est altum et angustum. vesp̄e inter aluearia colloce mus. et ī fundo eius ponam⁹ lumē accēsuz illuc et papiliōes pueniēt. et circa lumē volutabunt. et angustia vasculi ab igne p̄rio interire cogentur.



*Pelican*

### ¶ La. xcviij.

**P**ellicanus. *Asidorus.* Pellicanus est auis egipcia habitans in solitudine nili fluminis. Cū et nomē sumpsit. Nam canapos egipcius dī. Fere eam occidere natos suos. eosq; p̄ triduū lugere. deinde seipam vulnerare. et asper sione sanguinis sui filios viuificare. *P̄bi siologus.* Pellicanus amator est filiorum nimis. q̄ cum ceperint crescere percutiunt parentes in faciem. At illi irati repentiūt eos et occidunt. et per triduū lugēt. Tercia die mater eorum percutiens costā suam et aperiens latus suum. incubit sup pullos et effundens sanguinem suū sup corpa eorum suscitāt eos a morte. *Ex li. de na. rez.* Pellicanus dī quasi pellem habens canā id est plumas albas. In egipto circa nilū habitat. et lacte cocodrilli viuit. q̄d vtiq; bestia pre nimia māmillaꝝ habundantiā



# Tractatus

in aliquo palustri loco in magna quantitate eicit. unde et cocodrillum libenter pellican<sup>9</sup> sequitur. Nec avis macie sepe afficitur. et quicquid gluit cito digerit. quia veter eius nullum habet diverticulum quod teneat cibum. solum enim visceribus huius ductum quod ab introitu oris usque ad secretanature pringit. Pullos suos sanguine lateris sui vivificat cum eos propter importunitatem suam occiderit. vel a serpente qui eis insidiat interemptos inuenerit. Post sanguinis autem effusionem adeo debilitatur ut exire denique non valeat. sed eius pulli pro cibatione eius et sua exire compelluntur. Quidam tamen eorum segnes exire nolunt et pereunt. quidam autem seipos quidem pascunt. sed matrem penitus negligunt. quod cum illa pro conalescentia viderit. pios filios nutrit. impios autem abijcit et contemnit.



## Ca. xcviij.

**P**erdix. Ex li. de na. rez. Perdix avis dolosa et luxuriosa. masculis pro feminis dimicantibus vicini calcantura victoribus coitu. De nocte conuersis posterioribus pedes sedent. et libidinis tempe linguis adinvicem extensis pre desiderio coitus estuant. Actor. Perdix prope terram volat. que cum in multis sit astuta. in hoc dicitur esse fama. quod sicubi possit capere

abscondere. credat se totum latere. et cum ipsa neminem videat. putat quoque neminem se videre. In hoc quoque quod alienos pullos fouet et nutrit. cum eos citius amissura sit. Unde propheta Iheremias de illa in parabola dicit. Perdix fouet que non peperit. fecit diuitias et non in iudicio. In dimidio dierum suorum derelinquet eas. et in nouissimo erit insipiens. Philologus. Perdix oua perdit sed eius mos est ouorum perditorum damna refartire. alterius matris oua surripiedo. Ambrosius. Perdix est avis astuta que alterius perdicis oua diripit. corpore suo fouet. sed fraudis sue fructum habere non potest quia cum pullos suos eduxerit eos amittit. Ubi enim vocis illius audierint que oua generauit relicta ea ad illam se naturali quodam munere et amore conferunt quod veras sibi matrem cognoscunt. Aristoteles. Perdix si fuerit prope marem et flauerit vetus impregnatur. In coitu facit odorem fetidum. Ad modum vero galline super oua cubat et super pullos. et colligit eos sub alis. Item in libro de naturis rerum. Perdicum mater volat in circuitu venatorum quousque pullos sui fugiant. et post fugam eorum fugit ipsa tuncque vocat eos secum. etc.

## Operationes.

**A**ldidius. Perdicum carnes preceteris avibus siluestribus sanissime sunt. **H**uius avis pectus cum superioribus est valde sapidum. inferior vero pars non ita. **P**erdix testate Plinio non pinguescit. **F**el eius cum melle equo pondere prodest ad oculorum claritatem. **E** Byascorides. fel perdicis eiusdem virtutis est. cuius et pavonis. unde valent ad effusionem oculorum. et ad caliginem aspredinemque palpebrarum. **F** Italy. Epar quoque perdicis siccatum diligenter tritum ac bibulum epylentie prodest. **P**lini. l. xxx. Jus perdicum recreat stomachum. Morbo etiam regio resistit.



*Og. lo. p. m.*



## ¶ La. xcix.

**P**ica. *Isidorus.* Pica dicitur quasi poetica. eo quod verba in discrimine vocis ut homo exprimat. *Ex li. de na. rex.* Pica est avis calidissima alba et nigra varietate distincta. linguam habens latiore. qua sermonem imitatur humanum. Nidum suum inter loca spinosa constituit. cumque terra interius et spinis exterius in circuitu subtus ac desuper diligentissime sepit ac muniat. Arctissimum enim tamen foramen per quod ingraditur in latere relinquunt. et hoc eo loco quo nidus inaccessibilior est. quae cum ab homine visum senserit. ova transfert alia commoditate digitorum iuvante. *Philosop.* Pica garula breuitate alarum causa longiore recompensat. nidum suum cum duobus foraminibus constituit. per quorum unum intrat et alteram caudas emittit. In hoc autem comedabilis. quod curie vel orta in quo nidificat. perspicit. multo clamore prodit. ita ut a proposito reuocent infelici.

## ¶ Operationes.

**Ex li. de na. rex.** Carnes pullos eius ad acumen oculorum manducant. quod nisi prius excocti fuerint. facile coctioni non cedunt.



## ¶ La. c.

**P**icus. *Isidorus.* Picus a saturni filio nomen sumpsit. quod eo in auspicijs utebatur. Ferunt enim hanc avem quiddam habere diuinum illo indicio. quod in quacumque arbore nidificauerit. clauum vel quicquid aliud fixum est. herere diu non potest. quin statim excidat ubi illa insederit. *Ex li. de na. rerum.* Picus martius est avis pua. ad uncum ungues huius et arbores rostro penetrans. cumque lupinus corticem arboris percutit. subesse pabulum intelligit. pullos in arboribus canis educat. In quos cum sagittam vel aliud tale quis miserit. Picus admota quadam herba statim eicit quantalibet ingestum sit. *Ex eo genere plures nigri sunt.* ut in erula crocei ut oriolii. Sed illi speciosiores ac maiores quae sunt in vicerustii. in pectore crocei. circa collum virides. in alis cerulei. in cauda chomisci. Picus in agrentino negatur vivere. Huic proprium est semel in anno caluescere. eo scilicet tempore quo rapa seminat. De hac auem quidam videtur versum dixisse. Parua loquax volucris dominum te voce saluto. Si me non videras esse negabis auem.



# Tractatus



## Ca. ci.

**P**iralis. Pl. li. xi. Piralis siue Pirotes vel pirausta est musca maioris magnitudinis. et quae in cypreariis fornacibus ex medio igni volat pennatum quadrupes. quod diu est in igne vivit. cum evaserit longiore paulo volatu tunc moritur. Ex li. de na. i. ex. In cipri puberulae muscarum generum quadrupes quae pene sunt. et multo maiores quam nostrae. et pirole dicuntur quoniam in fornacibus ex medio ignis volat ipse et quod est mirabile est. quod diu in igne sunt vivunt. cum autem extra volaverint: paulo longius moriuntur.

papagay  
psylling



## Ca. cij.

**P**sittacus. Xidoms. Psittacus in die littoribus gignitur. colore viridiorque puniceo. gradum lingua. et ceteris avibus latiore. unde et articulata verba exprimit. ita ut si eam non videris: hominem locutum putes. Ex natura autem salutat dicens. ave vel kere. cetera nomina institutione discit hinc et illud Psittacus a vobis aliorum nomina discas. Hoc didici per me dicere cesar ave. Solinus: Sola india psittacum avem mittit. cui rostri tanta duricia est ut cum e sublimi precipitatur in saxum nisu se oculi excipiat. Ex libro de naturis rerum. Psittacus a quibus alias quocumque modo patitur sed pluvia moritur Idcirco in montibus gelboeniificare fertur. quia raro vel nunquam ibi pluit. Caudam suam summo studio custodit pennasque rostro suo frequentius extergit. Avis est luxuriosa nimium. bibique libenter vinum. semetipsum pede cibatur: et illo ori suo defert escas. sicut homo manu. Philologus. Psittacus qui vulgo papagabio id est principalis seu nobilis gabio dicitur. eoas siue indicas habitat oras. Montem quoque gelboe libenter inhabitat propter eius siccitatem quia multa humiditate superbundante in cute moritur aliquantulum similis est obelo et falconi. Virides habens plumas. Pectus rotundum. Rostrum aduncum. tante fortitudinis ut caveam suam ex virgis ferreis frangat. hominis vocem imitatur. Adire quoque caliditatis est in exiccando risum. Homines etiam osculari domesticos consuevit ad motu speculo propria forma deludat. et nunc gaudenti nunc dolenti similis efficitur. In aspectu quoque virgineo multum delectatur. et cum vino inebriatur.





## Ca. c. iij.

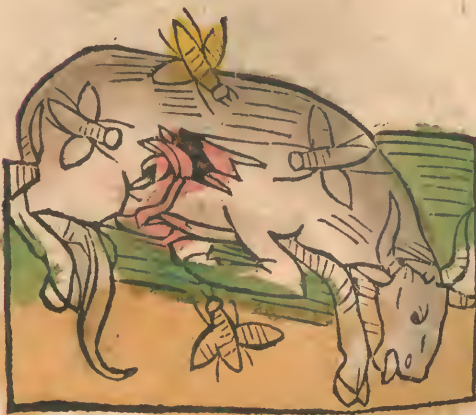
**P**orphirio: Alidoms. Porphirio est avis contra modum aliarum unum pedem habens latum ad natandum. alium vero fissum ad ambulandum. In quo notatur quod utroque elemento gaudet. et in aqua natans ut anates. et in terra ambulans ut pedices. Hic solus preter psittacum pede suo instar manus aquam suscipiens ad rostrum defert et potat. seque humano modo cibatur. quia cum omni cibo. et cum solo morfu oportet ut bibat. Virtutem enim appetitus habet debilem naturaliter in attrahendo cibum et sibi incorporando. huius generis laudatissimi sunt. qui rostrum habent magnum et crura prelonga. Actor: Porphirio ut fertur idem est quod pellicanus. Unde in Beutronomio. ubi secundum Hieronimi translationem inter aves immundas porphirio commedi phibetur. Juxta septuaginta inter preces pellicanus ponitur.



## Ca. c. iij.

**R**egulus. Exli. dena. rex Regulus qui et para qui avis pua dicitur. multa est in plebe et gemitu. condixerat aliqui auesiter se sicut fabula refert. ut illa prege habet quod sublimi volatu omnes alias viceret. cumque pra sub aqle ascella latitante. aqle omnes alias aues ceteras transcederet exisset pra isedit aqle capiti et inde se eque vetricem afferuit.

as viceret. cumque pra sub aqle ascella latitante. aqle omnes alias aues ceteras transcederet exisset pra isedit aqle capiti et inde se eque vetricem afferuit.





*Rey's R. H. H.*

## Ca. cv.



**Crabrones.** **Asidonus** **Scrabrones** a cabo. id est caballo vocati sunt. eo q̄ ex eis creentur sicut autem scrabrones nascuntur de carnibus equorum putridis. ita ex eis iterum

sepe nascuntur scarabei unde cognominati sunt. **Ex libro de naturis rerum.** **Scrabronum** celle sexangulares sunt. cetera vero cortice araneose. **Liber de naturis allegaribi** **Plinium** cuius vera littera est. **Cetera** autem cortice. **Nam** a principio sicco rinuat. **Vespe** in sublimi eluto nidos faciunt. et in his ceras scrabrones in cavernis ac sub terra. **Et** horum omnium sexagule celle. cetera autem cortice. **Araneis** fems et ipe ineqlis est. alius in vmiculo. **Et** autumno tñ verno oia hec carnes vescunt. in plenilunio crescunt. hyeme recondunt. **Autores** dicunt interfici puerum binum ter novenis pūcturis scrabronum. **Scrabrones** ac vespe neq̄ reges sicut apes hñt. et ideo piculis plurimis subiacet. horridos sonos ac murmura depromunt. et magis i cauis locis. horum mella sunt hñais vñbñ inutilia. q̄ q̄ rape voluerit. stulto piculo se subdit. nam eorum aculeis iaculatur.



## Ca. cvj.



**Carabei.** **Asidonus.** **Scarabei** dicuntur eo q̄ de carnibus equorum putridis sepe nascunt. **Thauri** vo vocantur scarabei terrestres ricino similes **Licendula** q̄ scarabeorum genus est ut dñm est. **Pl. li. xj.** Quibusdā in sectis penarum tutele crassa supuñt ut scarabeis. q̄ pena tenuior atq̄ fragilior existit. hijs negatus est aculeus. s; in q̄dā eorum gñe grandi cornua plōga bisulcis dñtata forficibñ i acumie cū libuerit ad morsum coeuntibñ. **In** fautu remedijs ex ceruice suspēdunt. hos **Egidi** vocat lucanos. **Aliud** eorum genus q̄ e simo i gñtes pilaueris pedibñ volitat puosq̄ i hijs p̄ rigore hyeis fer⁹ sui vmiculos nidulant. **Alij** magis cum murmurē vel mugitu volitant. etc.

## Operationes.

**A** **Pl. li. xxiij.** **Destruosa** mlti si segetes ambiat nudata scarabei decidunt et aialia noxia. **B** **Idez li. xxx.** **Viridis** scarabei nata puentiu exacuit visu. ideoq̄ cōtuito eo sculptores gemarum acquiescunt. **C** **Thauri** ut dñm ē vocant scarabei terrestres ricino siles. nom eis dedē cornicla. **Alij** pediculos tene vocāt q̄ strumis ipos tricoferūt. **B** **Aui.** **Olen** i q̄ fricat scarabeus. valz ad dolore auris in ea effusus similiter et corpus eius optē peritum.





## Ca. c vij.

**M**uscinif. **M**uscinif. **M**uscinif. sunt musce minutissime aculeis pmolesse quibus tertia plaga superbus egiptiorum populus est celsus. **O**rigenes super **E**xodum. **H**oc aial penis suspendit. paera volitans. sz ita subtile z minutu. vt oculi visum nisi acute cernentis effugiat. Corpus cui infederit acerbissimo stimulo terebrat. vt qua volantem videre quis non valet. sentiat stimulantem. **B**losa super eode. **S**cinif. nate sunt i terra egipti delimo musce. sz minutissime z inqetissime inordinate volantes atq; in oculos rientes hominu regem auferunt. z du abigunt. rident **E**x li. de na. rex. **S**cinif. sunt vermes minuti volantes. q pecudu anhelitu sequuntur z hoies maxie. **P**ungunt at aculeis dormientes acris satis dolore p posse. **U**n i locis vbi habundat ear. pteruitas. hoies delicati circa lectos suos retia sua tam subtiliter laquant. vt p hec scinif. ad nocendum transire no valeat.

## Operationes.

**A** **H**elbertus in li. de sensibus. **E**xte de pilu azuchi eq sup portu domus. no ingreditur domu illa scinif. du stat i ea pilu.



## Ca. c viij.

**S**trix **S**elentides z **S**trophilos: **A**lbertus in li. de na. aialiu inqt. **S**trix est avis nocturna. de q **L**ucanus meminit dices. q repidus bubo q strix nocturna querunt **H**ec avis a vulgo ama ab amado vocat. eo q pullos amat. **E**t sic dr q sola inter aues pullis humore lacteum instillat. **A**ctor. **H**oc nomen strix equocum est ad auem illam sz selentide. de qua iam dicitur. z ad bestiam heriacu similem. **P**linius libro. x. **S**elentides aues vocantur quarum aduentum precib; impetrant incole casini montis fruges eoru locustis vastantibus nec vnde veniant. q ve abeant compertum est illis nunq; conspectis nisi cum earum presidio indigeat. **A**ctor. **I**dem inferius de selentide iuxta librum de natura rerum dicitur. ex quo vicium scriptoris ex altera parte esse videt. **S**olinus. **S**trophilos est avis parvula. que dum escas affectat os cocodrilli paulatim scalpit. ac sensum scalp purigine bladiante aditum sibi vsq; in fauces eius facit. **Q**uod conspiciatus ychneomon beluam penetrat. populatis visceribus erosa ex aluo exit.



*Strix*



# Tractatus

## Ca. ci.

**A**trutio. Actor. Strutio aliqui qui  
dem alas erigit. sed volare nequit.  
est enim inges corpe. rara in plu-  
mis. Habet autē alas siles herodij et acci-  
pitris. ferum vero p̄medit. Aresto. De  
structione est opinio. q̄ non de generaviū.  
p̄pter diversitatem sue creatōis. partim  
enī q̄drupedibus assimilāt partim avib⁹  
Non hz alas s̄ figuras alaz q̄ volatui nō  
p̄veniūt. quia non sunt tenues vt pili. sed  
sicut quadrupes hz palpebras superi-  
ores et in eis pilos. Habet iterum plumaz  
multam in inferiori parte corporis. et du-  
os pedes vt avis. sed ungulam fissam vt  
quadrupes. Est enim magni corporis. cū  
avium corpora necesse sit esse parva. alio-  
quin volare nō possunt. Tres habet digi-  
tos in utroq; pede propter alas et p̄pter  
pondus. Cūq; sit ponderosi corporis. et  
non boni volatus. multam habet sup̄flui-  
tatem. multumq; coit. sicut et gallia et per-  
dix. Ex libro de naturis rez. Strutio est  
avis pene bestialis generis. habet enī pē-  
nas. sed nūq̄ eis utitur in volatu. Alas  
habet tenues et plumas velut pilos. In eū  
do alas erigit adeoq; i terra currit vt eqs  
celeritate precedat. Habet autem ungu-  
las bisulcos ad comprehendēdos lapides  
quos emittit in fuga p̄tra insequentes. fer-  
rum p̄medit et digerit quia calidissime na-  
ture est. et equum naturaliter odit. et miro  
modo p̄sequitur. Equus etiam illā intm̄  
odit ac retinet q̄ eam videre non audet.  
Difficilū parvū sub alis hz. quo se in late-  
re purgat et agitāt qm̄ p̄vocatur ad iram.  
In pectore vero magnū os et latum ad p̄-  
tectionem magni corporis sibi creatū. Por-  
ro stoliditas ei tāta est. vt cum frutice col-  
la occultauerit. reliqui corporis latitudine  
latere credat. Naturaliter autē caluescit.  
et ita plumas exuit. vt et nudus fere rema-  
neat. S; coriū hz fortissimū q̄ in plūis pro-  
tegitur ab ip̄oportunitate frigoris. corp⁹ hz  
fere ad magnitudinē azini. stafa medio-  
cris. Quia q̄ ei⁹ adeo maḡ sunt vt extrā  
uerso secta vasa fiāt ad bibendū p̄ ampli-

tudine sua. Physiologus. Strutio solo vi-  
su ita fouet oua sua in arena recondita. vt  
ex eis pulli egrediant̄ in lucem. Nec inter  
aves ceteras. duos tm̄ digitos continet.  
ad modum ungulaz arietis ita q̄ de con-  
cavitate pedis sui subitus quasi de funda  
p̄ijcit lapides sup̄ hōiem. Ferūt etiā ocu-  
lo vno intueri celum et altero terrā.

## Operationes.

**A** Rasi. Caro strutionis omnibus gro-  
ssior indicatur.

*Strutio in currit cap*



## Ca. cx.

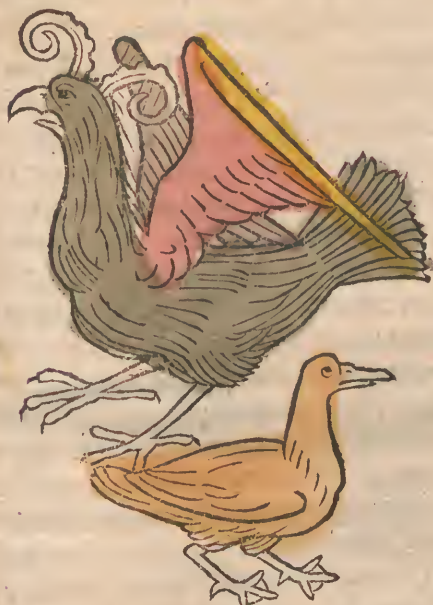
**A**trutio camelo et Sturno. Plini⁹  
Strutio cameli affrici vel ethyo-  
pici. aves sunt grandissime et pe-  
ne bestiarum generis altitudinem eq̄tis  
insidiātis equo exedunt celeritate vincūt  
ad hoc solum dantis pennis vt currentem  
adiuvēt ceterz nō sunt volucres nec a ter-  
ra tolluntur Ungule his cervinis similes  
quibus dimicant. bisulce et p̄prehendēdis  
lapidibus. Quos in fuga cōtra insequen-  
tes ingerunt pedibus. Actor. Videtur eē  
struticamelus spēs strutionis. vel ipsum  
etiam genus sic appellari. quia sicut dcm̄  
est sup̄. pedes hz siles pedibus cameli.  
Ex li. de na. rez. Sturmi sunt aves p̄ue ad



volandum exente fusco nitentes colore. Cateruatiim volāt. 7 quodam orbe circū agūtur oibus in mediū tendētibz. 7 hoc ppter accipitres q̄ eis insidiant. Vespere quidem aggregant. etiā immēsis turbis. cōmurmurant. nocte silent. auroa rubente murmur excitant. Hēmū vō diuise per turmas ad cibū volāt. **Pli.** Est autē 7 sturnus ex avibus loquentibus. **Uñ** 7 cesares iuvenes habebāt sturnū loquentem.

## Operationes.

**Al** **Rasi.** Surnie vñ sturni caro grossior est q̄ pulli vel cocurnicis. Ventreū strīgunt 7 multum nutriunt.



## La. crij.

**T**arda 7 Tragopa. **Vñ.** Tarda apud nos dī eo q̄ tardo 7 gravi volam detēta. neq̄ q̄ (vt cetere volucres) velocitate pēnaz attollit. grece autē 7 gēdipes vocat. **Aui.** oua anis tar de (fm q̄ dī) sunt tictura bōa. **Ex li. de na. rez.** Tragopa ē anis in ethyopia ferruginei coloris maior q̄ aqla. caput hz vt fenix. excepto q̄ i eo cornua hz vt aries. **Uñ** illō armatū pfert aduersus oēs aues.

sibi p̄riantes. **Solin.** Tragope ē auis maior aqlis. cornib⁹ arietinis. p̄ferens caput armatum.

## Operationes.

**Al** **Aui.** oua anis tarde sunt tinctura bona. **B** Experit hora q̄ p̄pata sūt ad illō cū filo lane in eis penetrāte. **C** **Idē.** Stercus anis tale pfert impetigini.



## La. crij.

**T**urdela 7 turdo. **Vñ.** Turdela q̄ maior turdus dī. cuius stercore osscū generari putat. Turdi autē a tarditate vocati sunt. hiemis em̄ p̄finitio se referūt. **Ex li. de na. rez.** Turdi sūt aues pue qdē corpe. hz p̄uidencia magne. In cacuminibus arborū luto nidos edificant. 7 pene conextimā. cōtinue post coitū generant. 7 mirum quia. x. diebus oua i vtero maturescunt. 7 postea pariunt. **Pli. li. x.** Trabeūt 7 turdi in vicina. sed hū plūmā non amittunt. nec occultātur nisi spe cibi quo hybernū pabulum petunt. Itaq̄ i germania hyeme turdi maxime cernūtur. **Ex** sunt aues trimestres sicut 7 turtures. **Hīs** calor estate circa collum varius. **Di** emē 7 color. In cacuminibus arborū luto nidosificātes pene p̄textū secessu gñant. **Agri** pina cōiunx claudij cesaris turdū habuit

Krombi no

Kixla



# Tractatus

(quod nunq̃ ante sermonem hominum imitantem. **Palladius.** Turdi nutriendi sunt in cubiculo. ita q̃ includant̃ illesi ac recter capti mixtis aliquibus añ nutritis quoz societate ad cibos ip̃os capiendos pauidam noue captiuitatis inestitudinē p̃solentur. **Sit** aut̃ locus mūdus ac lucid⁹ ⁊ vndiq̃ leuigatus in quo transuerse figatur parite. quibus possunt post iclusum volatū sedere. **Rami** quoq̃ virides sepe mutantur. **Carice** tunc se mixtis pollinibus prebeant̃ mirri etiam (si facultas est) lentisci oleastri edere semina interdum ad excludenda fastidia. maximeq̃ aqua tribuatur munda. **Turdi** namq̃ si alendo saginentur. ⁊ voluptatem cibi. ⁊ reditum maximum prestant. paritate beneficiū ministrante luxuria.

## Operationes.

**A** **Avicenna** Turdoꝝ stercoꝝ p̃medentium risi cōfert panno ⁊ morpheē ⁊ etiam impetigini.



## Ca. c xiiij.

**T**urtur. **Isidorus.** Turtur a voce nominat̃. avis pudica. semperq̃ in montibus iugis ⁊ in desertis

cōmorans. **Lecta** em̃ hōim ⁊ p̃uersationē fugit. ⁊ p̃moratur in siluis. **Que** etiaꝫ hyc me deplumata in truncis arborū cōcauis habitare p̃hibetur. **Cuius** ep̃rio colūba humana hospitia diligit. domoz semper blanda habitatrix. **Ambrosius.** Turt est avis pudica q̃ vbi cōiugalis p̃prij fuerit amissione viduata. p̃iunctionem iterare recusat. nec iura pudoris. aut complaciti iuri federa resoluat. ⁊ primus amor eam decipiens. plus doloris ex morte. q̃ suauitatis ex caritate dilecti generat. **Biscite** ergo mulieres q̃nta sit viduitas gr̃a. q̃ etiā in auibus p̃dicatur. **Turtur** em̃ nescit primam fidem irritam facere quia prima cōnubij sorte amissa nouit castimōia serare. **Hec** avis in nido suo folia sille supinet. ne pullos suos lupo incurset. **Nouit** em̃ q̃ huiusmodi folia lupi sugere consueverūt. **Ex li. de natura rer.** Turtur locum diligit eo q̃ mortuo vel capto icedens solitarie. sic cis arborum ramis incidens. gemens ac tristis. nulli auis est infesta sed ad omniū infestationes patientissima. **In** locis turtissimis ⁊ delectabilissimis habitat p̃toraz hyemem in cōcauis arborib⁹. **In** plumis iacet in vere aut̃ producit. multe q̃dem earum terras calidas hyeme p̃erūt ⁊ multo remanent si locum habeant. soli oppositum ad quiescēdum aptum. **Aliquādo** ita debiles sunt naturaliter. vt manu capi possint. **Qua** sepe terna pariunt. s̃z nunq̃ plus q̃ duas educant similiter ⁊ palūbi. **Turtur** ouat in vere bis ⁊ sepe ter. **Sz** hoc quando vnum par ouorum corruptū fuerit. aut casu perierit. **Solaq̃** auis pullos suos de nocte pascit. **Arestotiles.** Turtur ex fructu vivit sicut ⁊ palumbus. **Palumbus** autem semper apparet. turtur autē non. **Coit** quidem turtur post tres mēses pregnans est diebus quatuordecim. ⁊ totidem cubat. **Vivit** autem ⁊ cubat sicut ⁊ columba quindecim annis. **Palladius** Turtures vt alant̃ breui ⁊ p̃pe obscuro cubiculo claudendi sunt. quos nutrire facillimum est. quia nihil expectant.



**Operationes.**

**A** Avicenna. Sanguis turturis calidus distillatur super aurem contritam et dolorosam. **B** Plin. li. xix. Turtur sanguis eximie prodest oculis cruore suffusis. **F**im<sup>9</sup> cap<sup>9</sup> albugines extenuat. **C** Huius ale dextre sanguis medicinalis est imissus oculis.



**Ca. xv.**

**V**espertilio. Aresto. Vespertilioes hnt pedes sicut aues; et caret cauda qm sunt agrestes. Ipazq; ale sunt membranale id est corio indistincte et si caudam habuissent. motum alaz prohiberent. et quia no sunt diuise instar murum hnt in vtraq; parte mandibula dentes. et victum sibi de nocte acquirut vt bubones. Ambrosius. Vespertilio est animal volatile simul et quadrupes: dentibus enim vitui qui in alijs anibus respirare solent. Parit autem vt quadrupedia: no oua sed pullos viuentes: crepusculo volare consuevit. volatq; in aere: non aliq; pennarum sed membrane sue fulta rimigio. Aldorus Vespertilio dicitur eo qd lucem fugiens. vespertino crepusculo circūvolat precipiti motu acta. aial murum sile no tam voce resonans qd stridore. Ex li. de na. rez Vespertilio quadrupedia cetera volatu excellit. In pnb<sup>9</sup> indiesunt vespertilioes colubis maiores: hntes qsi hoim dentes. he in facie pcutiunt hoies. nares eis et aures aliq; mēbra amputantes. Fert qd hecauis strepitum qrit. et sanguis eius depilat. Glosa sup Bencio. Vespertilio circa terraz volat et penis ambulat immunda est fm legem.

**Ca. cxiii.**

**V**anellus. Ex li. de naturis rez. Vanelli sunt aues quas plini<sup>9</sup> symphalides vocat: satis pulchre coloribina magnitudine cristato capite vt paui: collo quidem colore viridi et lucenti reliqua vero parte corporis varietate distincta: Nec auis cum hominem etiam a longinido suo appropinquantes ferit egressa: statim cum clamore occurrit. Sicq; stulta dum hominem a nido suo amovere se credit. ipso clamoris inditio dum prodit. quem progressus homo. spoliare contendit. Hoc idem dicit Plinius licet per alia verba.



# Tractatus

## Operationes.

**A** Avicenna. Vespilionis lac (vt dr) est urina ipsius. In ipso autē est absterfio. et vehemens calefactio. **U**nguentum vespertilionis prohibet māmillas puellarū a magnitudine. **C**erebrum eius cum melle cōfert pncipio aque dēscēdentis in oculum. **E**ius cinis acut visum. Et cōfert vngule et albugini.



## La.c.rvj.

**V**espa. Aristoteles. Vespā ē animal anulolum volante Aculeis venenosum que dicitur de putridis azinoz carnib⁹ nasci sicut fuci de mul. scrabrones de eqs et apes de vitulis. Itēz vespa aerem non recipit. id est non suazq. vita et nutrimentum est circa stercus et carnes. Et est de aialibus que manent cū suis suis: sicut formica et apis. habet autē lanceam interius. sicut scorpio exterius. Sanguine carz. alasq. mēbranis cooperatas habet. Accidit vespis senectutez cruerē. Apesq. nocentur a vespis Ideoq. nocet apibus illas appropinquare. Et li. de na. reum. Vespē ex eqnis carnibus aliqui pcreant. In plenitudo magis crescere dicuntur. hāz vita circa sterc⁹ est. Ceros quidem faciunt. s. nō ex collectione floz. et ob

hoc inutiles sunt. **A**resto. Vespaz cib⁹ est ex floribus et fructib⁹. sepe qz viuūt ex cib⁹ aialiu. **A**urita venat in fine hiemis et plures eaz venant circa calem. **V**enaturq. mutita ppe aggeres magis et altissima loca. oēs qz vident cū aculeis. nō at pgregāt vespē flores. nec cibāt ex eis sicut apes. s. cib⁹ eaz ī maiori pte est ex carne. ideoq. circa stercora manēt. muscasq. magis dep. hēdunt. et caput eaz abscindunt. nidos sub terra faciūt et vt formice terrā extrahūt. **P**reterea iuxta pliniū. qdā vespē spalagi orum genus perimūt et in nidos suos portant. deinde illiniūt. et ex his incubādo genus suum procreant.

## Operationes.

**A** Constantinus. Vespē et apes eis qspungūt tūorē calidū et ruborē faciūt. rostrūq. eaz remanere bitāgūt. **E**t aliqui morfi sudorē paciunt et abhōiatōez. **A**ui. in. ij. cañ. Vespaz puncture bonū est poliū eplāstri morz suppositū. **S**ilr folia siluestris malue sedāt illā eplāstrata. **I**te sterc⁹ capz attrahit vespē venenū. **E**t Ex sale qz cū aceto et melle fit emplm ad pūcturam vespē. Et oleū lauri pfert eius mordicationi.





**Ca. cxiij.**

**L**ula. **Isidorus.** Lula est avis a plancu z luctu nomiat. Cū em̄ clamat aut fletum imitat aut gemitum. **U**n̄ apud augures si lamentet tristitiam. tacens ostendere fertur prosperitatem. **A**ctor. **U**lule (ut dicit glosa sup ysa yam) sunt aves magnitudinis corvine. maculis respse, que rostro in palude fixo horrende stridunt habentes vocem similem ululatu luporum. **U**n̄ z nomen acceperit z vocant gallice burhor. De hac etiam superius dictum est in capitulo burhorio: z de onocroculo q̄ nōia sunt idem.



**Ca. cxviii.**

**P**upa. **Isidorus.** Pupa est avis spurcissima cristis extatibus gateata semper in sepulchris et humano stercore cōmorans. Pupa grece dicta eo q̄ stercorea humana consideret. z fetenti pascatur fimo. Cuius sanguine q̄ se inunxerit dormitum pergens demones suffocantes se videbit. **G**losa sup Zenitum. Pupa lugubris est z luctum amat. **U**n̄ z in lege cōmedi prohibetur. quia seculi tristitia mortem operatur. **P**hisiologus. Pupa pulli cū parentes suos senui se viderint ita ut neq; volare neq; videre

possint. vetustissimas parentum plumas evellunt. z oculos eoz liniunt. fouētq; eos sub alis suis. donec crescant eoz pēne. z re illuminent oculi eoz. sicq; mutuā vicē parentibus reddūt. **I**orath in li. de aialib⁹. Pupa pulli parētes suos fouētes hanc lant sup oculos ipoz ut visum recuperēt. **E**x li. de na. rex. Pupa est avis admodū pulchra s; immunda. vna tñ vocescit z cucul⁹ importuna est. hieme latet. z nuda est. vere pducit. hui⁹ pntes senescētes iter pullos iam adultos in ido plumas exuūt z interim a pullis pascuntur. donec vires plumasq; recuperent. **C**um em̄ senio visū perdiderint pulli notam naturaliter herbam colligunt. z eoz cecatos oculos inde liniunt. ut visum recuperent.

**Operationes.**

**P**itagoras in li. romanoz. Sanguis vpupe illitus homini dormienti demoni aca gignit fantasmata. **P**ēne voposite super caput hominis sedant loda; id est dolorem capitis. **L**huius etiam lingua super ūlam suspēsa. qui multā obliuionem patitur. ei confert.





Beir

## Ca. cxi.

**V**ultur. **A**ldorus. Vultur a volatu tardo nominatus putat magitudine quippe corporis prepetes volatus non habet. Fertur pene vsqz ad centum annos procedere. Vultures autem sicut et aquila ultra maria cadauera sentiunt. Alius quippe volantes; que multis montium obscuritate celantur ex alto illi conspiciunt. Ambrosius. Vultures dicuntur sine concubitu generare et percipere. Solent etiam mortem hominis quibusdam signis annuntiare. Cum enim lacrimabile bellum acies inter se instruunt. multo vultures sequuntur agmine. et eo significantur quod multa hominum multitudo bello casura sit futura preda vulturibus. Glosa super Leviticum. Lex vultures comedere prohibet. qui bellis et mortuis gaudet. Philo- ologus. Sedet autem vultur in altissimo loco. quia retardatur in ascensu a terra. ascenditque tantum in altissima ut videat loca remota. Ideoque dicitur quod solus vultur est avis dei. Hic etiam maiores aves rapaces ut accipitrem insequitur. Arestoriles Vultur gravis est; et mali moris. famelicus et clamorosus. Genatur in locis a nido remotis valde. et ut videat loca remota valde; ascendit ad locum altissimum. Ibiqz sedet quia difficilis est ei elevatio a terra; ideoque dicitur quod solus vultur est avis dei. deprehendit autem lepores. et parvos cervos et capras ac vulpes et animalia cetera que retinere potest. Idem. Vultur nidificat in locis altissimis. et multociens super arbores. Invidet pullis suis cum iunguntur. nec pascit eos nisi de cibi sui reliquijs. et illos antequam volare possint eiicit. Est autem avis alia que pectus illos cum pullis suis nutrit. Unum par vulturum occupat unum magnum locum. et ideo secum alios nidificare non permittit. Est autem longe vite quod ex eo cognoscitur. quod nidos eius semper idem manet. Cum enim senescit elongatur rostrum eius superius et arcuat. Et in fine fame moritur.

## Operationes.

**A** Esculapius. Vulturis pene combustifugant serpentes a domo. **B** Secureius tritum cum sanguine per decem dies bibitum. caducos liberat. **C** Sanguis eius cum succo marubij caliginem oculorum sanat. **D** Adeps eius dolores oculorum sanat; et dolores nervorum evacuat. **E** Byascorides. Fimus vulturis medicinalis est. Naz. fumigium eius secundinam expellit. **F** Plin. lib. xix. Vulturis fel ex aqua dilutum. albugines sanat oculorum. **G** Penna vulturis si scalpantur dentes acidum faciunt halitum.



## Ca. cxi.

**N**on. Actor. Xyon est avis immunda secundum legem cuius natura non satis est nobis nota. Est autem ut legitur de genere vulturum sed minor quam vulture. Hec avis est mens alber

ti in libro de naturis animalium. Et similiter in libro de natura rerum.





## Ca. cxxi.

**B**os Adros et Asida. Et li. de na. rex. Bos est avis visu debilis qui imitatur vocem equi. Et quicquid super eum volans: eadem stupefacit ipsumque fugere cogit: Aristoteles. Bos ideo cum equo pugnat. quoniam ipsum a pascuis eijcit et herbas pinedit. Ideo stupefaciens eum fugere cogit: et forte interficit. Est autem avis pulchri coloris et vita eius bona. Adanetque apud fluviosque argines eorum. Idem. Adros est avis in nilo flumine. satis inimica cocodrilli. Nam de natura et placitudine cum videt cocodrillum in litore fluminis ore aperto dormientem. involuit se limo quo facilius possit eius faucibus illabi. sicque faucibus suis inrepens erosis cocodrilli visceribus. tandem inde vivus exiit. Et li. de. na. rex. Asida a sono vocis dicta est. avis quidem parva. sed pennarum venusta et clarissima. in dorso colorem huius inter viridem et ceruleum. In pectore vero profert ymaginem carbonum ardentium. Quos tamen huius in pede digitos. ungues aduncos sed rostrum parvum ac directum. Circa aquas assidua est. pisciculis vivit. terram rostro cavat. ibique nidum parit ac fetus facit.

## Operationes.

**A** De hac opinatur vulgus. quia si pellem cum plumis aut mortue detrahas et parieti infigas omni anno plumas ac si esset in corpore commutabit.



## Ca. cxxii.

**E**lentides. Ex libro de natura rerum. inquit. Elentides sunt aves (ut dicit Plinius) quarum suffragium a Iove deo petunt incole montis casini cum a locustis fruges illius vastantur. Itaque adeo misse locustas depopulantur. et unde veniant. quove abeant ignoratur aut quo vadant. Hoc idem dicit Albericus in libro suo de naturis animalium in tractatu de avibus.

**A** De ceteris de avium natura sufficiat.







# De Piscibus.

## Prohemium.

Alm in precedenti tractatu locuti sumus de volatilibus q̄ in genere aialium videntur esse pfectiora natatilibus. Ideo nūc in isto quarto tractatu deo opm̄ late dicem⁹ de natatilibus siue aialibus aquaticis. hoc est de piscibus. Nam sicut aer ornat⁹ est suis animalibus. scz volatilibus que possunt ex eo respirare ppter crassitudinem hōris et quorū corpa p̄t sustinere. sic et aq̄ suis id est natatilibus. que quidē pinnulis suis innituntur aque natando. sicut aues pennis suis volādo. De piscibus igit̄ dicuri fm̄ ordinem alphabeti. et p capla sicut in precedentibus procedemus.



## Ca. Primum.

**A**bremon. Achādes. Accipender. Albirez. et Alphoram. Ex li. dena. rex. Abremon alias Abare nō est piscis. vt dicit Aristot. multū fecūdus ouis. nec aliorū ea more contratu maris parit. s; naturali qdā instinctu

ventrē suū ad arenā fricat. q̄ cōtactu asps est. et gustu salta. Sicq; oua pcepta parit. et post ip̄s debitū fetus educit. Forat in li. de aialibus. Piscis abren hora tēpe statis maris. natos suos in ventre saluat. et post tempestatē euomit eos. Idē. Achādes piscis solicit⁹ de pullis suis nauibus maris adheret. sicq; ppter ip̄m oīo fiunt immobiles naues. Ex li. dena. rex. Accipender est vt dicit pli. piscis ap̄o aīi q̄s nobilissimus. hic solus p̄ morē oīm pisciū h; s; q̄ mas toto corpe ad os vsas. Pli. li. ix. Ap̄o anti q̄s piscis nobilissimus habi⁹ accipender. vn⁹ oīm squamis ad os versis. p̄ aq̄ nādo meat. nullo nūc in hōre est. qd qdēz miroz cū sit rar⁹ inuētū. qdam eū elopē vocant. In li. vt sup̄. Albirez ē piscis marin⁹ hñs curē a deo spissaz et duraz ac firmā. vt ea milites vtant⁹ p galeis. In eodez li. Alphoram est piscis qnō gignit. s; in loco luto ubi nō est aq̄. ex ip̄i luti putredine in modū vermiculi creat. postea cū ascenderit aquā crescit in piscem. Durat autē mo dico tempore. citoq; dissoluitur.



## Ca. Secundum.

**A**nguilla. Vli. Anguilla dī ab anguis similitudine. Hui⁹ origo ex limo est. Vñ et qñ capit ad cole



# Tractatus

nis est. ut quanto fortius presseris. tãto citius labatur: Ferunt autem orientis fluvium gangen' anguillas terrenis pedibus gignere. Plini' libro. ix. Anguille octeis vivunt annis. Durant 7 sine aquis diebus senis aquilone spirante austro pauciorib' At hiemem in exigua aqua non tollant neq; in turbida Ideo circa vergilias maxime capiuntur. fluminibus tamen preterpue turbidis pascunt noctibus. exanimel piscium sole nõ fluitant Porro vice pedu pinne date sunt bine piscibus omnino longitudo ut anguillis 7 congris. Itẽ anguille scopulis se atterant. eaq; strigmenta vivescunt. nec alia est earum procreatio. Diutius autem ceteris vivunt anguille aquis exempte. Idem in li. x. In anguillis omnibus nec est masculinum neq; femininum genus: que nec animal nec ovum ex se generant. sicut neutrum est 7 ostreis genus ceterisq; vaso vel saxo adherentibus. Ex lib' de naturis rez. Anguilla ex aliorum piscium limo nascitur. difficulter excoziator. purissimam habet mortem. que etiam excoziata vivit. ad vocem tonitru' commovetur. Aquis clavis fluvialibus gaudet. et in absconsione plias maxime capitur. quia tunc ex ventis oppositis aqua turbatur. Ad pisciculos inferioris potestatis rapax est. maxime tamen cum in seminare peritur.

## Operationes.

**A** Ex libro ut sup. Etãis sola piscium non fluitat. nisi cum aquis putrefacta dissolvitur. plus alio cibo decoquitur. aliter nocivus est cibus eius. ad igne assata pliocoperit. quia malicia eius illic evaporat. **P**inguedo eius auribus medet. **I**tem anguille vino necate qui ex eo biberint tedium vini habent.



## Ca. iij.

**A**llec. Ex li. de naturis rerum. Allec est piscis marinus admodum parvus in occiduo mari quod mediterraneum est inter maiorem britaniam 7 germaniam. Cuiusmodi quod fere genus piscium marinarum habeat tempus suum. in quo solo sit bonum. scilicet ab augusto usque ad decembrem. qui cum recens captus fuerit delicatorem cibum prebet. Salsus autem in usum hominum ultra quam alij pisces sanus durare potest. Dum quod fere piscium solus aqua vivit tamen. Nec nisi in aqua vivere potest. Nam statim ut aeris serena contigerit expirat. nec ulla mora est inter contactum aeris 7 expirationem. Oculi eius instar luminis de nocte lucent in mari. sed horum virum cum ipso pisce moritur. ubicunque super aquas in mari lumen vident. gregatim adnatare. Et hoc astutum ad rheria dicitur temporibus alliciuntur. quasi parati ad capiendum divino munere in usus hominum deducuntur. Hybernus autem temporibus secrete maris usque ad tempus de bitum absconduntur. et hoc circa germaniam. Psidius. Allec piscis est ad liquorem salsamentorum ydoneus. unde 7 nuncupatus. Actor. Fertur autem allec ex pu



## De Piscibus.

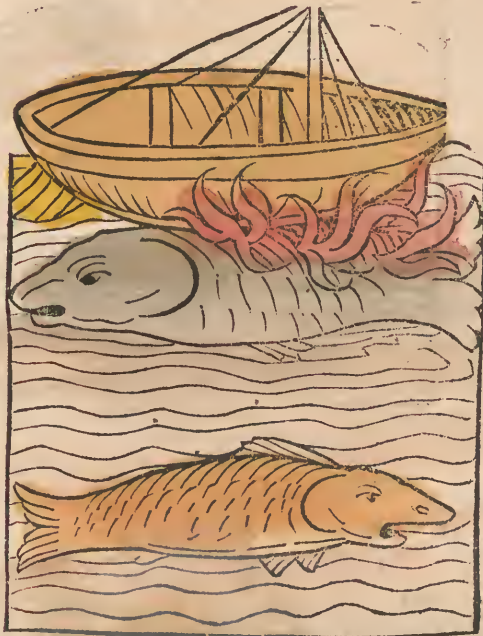
ro aque elemento vivere. sicut salamāda  
exigne.

### Operationes.

**A** **Pli. li. xxxix.** Allecscabies pectoris  
sanatur infusa per cutem incisam. **B**  
Et contra canis morsus. draconisve ma  
rini prodest.



**A** Aranea itaq; morsus ceterorūq; re  
piliū marinoꝝ venenosoz. dixerunt cu  
randos esse cum tyriacis quibus curatur  
venenum frigidum. et cū medicinis rute  
larum. 7 tyriaca eoꝝ.



### Ca. iij.

**A** Ranens. aries. 7 arini. **A**uicēna.  
**A**ranca marina. videt q̄ disposi  
tiones eius prop̄qua sint dispo  
sitionibus scorpionis. **A**sidorus. Aranea  
genus est piscis. dcm̄ eo q̄ aure feriat. ha  
bet tñ in ea stimulos. quibus pcutit pro  
ximantes. **Pli. li. ix.** Aculeo spine in dorso  
abnoxius est ac venenosus. **Pli. in eodem**  
**A**ries est piscis q̄ grassatur vt latro nunc  
grandi nauium in salo stantiū occultatus  
vmbra. si quem nandi voluptas inuiter.  
expectat. nūc elato extra aquaz capite pis  
cantium cymbas specular. occultatusq;  
adnatans mergit. **Esculapius i li. de ani**  
**malib⁹.** Arini siue barini piscis cū hō vi  
derit eū iebriat. 7 monet eū ad rixas 7 pte  
tiones. post q̄ vō pmederit placat ira ei⁹.

### Operationes.

### Ca. v.

**A**spidochelon. 7 aurata. **A**phisio  
logus. **A**spidochelone grece dr̄  
belua quedam i mari que latine  
dicitur aspidochelone. **E**st autem cetus  
magnus. habens super corium suū tanq̄  
sabulum. quod est iuxta litus maris. **U**n  
plerumq; elevato dorso suo super vndas  
a nauigantib⁹ nihil aliud credit eē q̄ isula  
itaq; applicātes dñtes supeā alligant na  
ues accēdūt focos ad coqñdos cibos. **I**lle  
vero vbi sentit odorem 7 calorem ignis mo  
uet se a loco. 7 sic mergit naues in profun  
dum. alia q̄ huius belue natura hec est.  
quando esurit. aperit os suū. 7 quasi qñ  
dam odorem bene olentem exalat de ore  
suo. **Q**uem sentientes minores pisces cō  
fluunt in os eius. quod vt impletum fu  
erit. claudit 7 eos transglutit. **I**dem. **A**u  
rata dicitur ex eo q̄ in capite suo auricolo  
rem habet.



# Tractatus

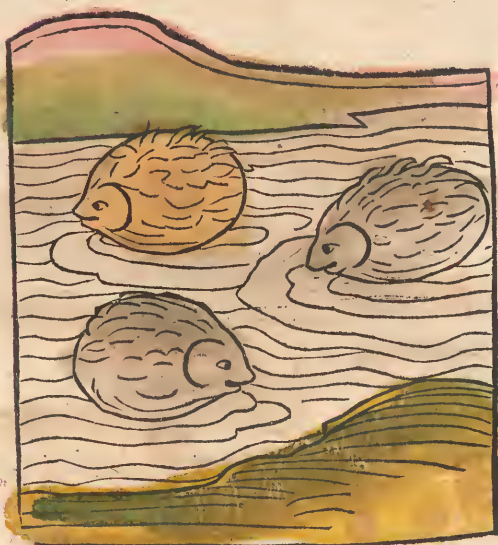
## Ca. vii.



**A**sturam. Albertus in li. de natu. animalium. Asturam piscis est q̄ tpe veris et autumnii in spumis pluui alibus generat̄ et in eis ebullit sicut v̄mis ex stercorebus animalium. Et etiam ex luto generari hic piscis. impaciens. claritatis solis fugit ad umbras arborum quas in aquas projiciunt. calorem tamen diligūt et habent de profundo ad ripam natant. tempore siccitatis non habundant. s̄ quādo multe sunt pluuię et calide habundāt.

## Ca. vi.

**A**lforam. Albertus in li. de nat. animalium. Alforam piscis est q̄ ex putredine luti generat̄. et in luto sine aq̄a pcreatur ad modū v̄miculi. q̄ vermis aq̄a ascendēte crevit in piscem. De hoc pisce naute dicunt. qm̄ si consumat̄ putrefactus vsq̄ ad caput et ad oculos. adueniēte aq̄a iterum renascitur. et tūc diu viuit cū añ bu susmodi suam regeneratōem p̄ue vite. sit vt sup̄ dcm̄. ca. j.



## Ca. viii.



**A**ureum vellus. Albertus in libro de naturis animalium. Aureum vellus est animal marinum sicut spongia. et de spongiarum genere. sed rari⁹ est et mollius ad modum lane. et lanugo eius in auri splendorem cōuertitur et dilatatur et prolongatur sicut vellus. et dum est in mari. et mouetur motu contractōnis et dilatationis sicut spōgia. et raro inuenitur. tamen hoc inuentum in frigida tum extitit belli troiani inter grecos et frigios sic ut dicit dares frigi⁹ in historia troyana.



# De piscibus.



## ¶ Ca. r.

**A**bydes. Albertus in libro vt supra. Abydes animal est marinū. cuius conuersatio primum est in aquis et cibis. et postea mutat figura eius et efficitur terestre et egredit de aqua querens victum in terra. et cum figura mutat mutatur etiā nomen eius. et vocat alloys.

## ¶ Ca. ir.

**A**rburciū. Annis. abaniger. afferus. et astralus. Albertus in libro de naturis animalium inquit. Arburiū piscis est multis ouis secundus. sed non eicit oua nisi ventrem confricat ad harenam tactu asperā. et in illa pullos educit et complet. In eodem libro vt sup Annis piscis est vt dicūt saxatilis. qui lapidem gestat interi⁹. est autem valde speciosus in lateribus virgultas habens puniceas toto autem corpore. reliquo diuersis coloribus est distinctus ac depictus. In libro vt supra. Abaniger piscis est vt dicunt que amno propemodum similis ē et est longus et rotundus que germanice Gwich vocatur. et est albus bonarū carnium breuior anguilla. rostrum auis habens pro ore subtile et longum et rubeum et viridem interius habet spinam. Albertus in lib. vt supra. Afferus piscis est qui propter exiguitatem hamo capi non potest. In eodem libro. Astralus piscis est qui aquarū vnda ore suscipit et oritur quā pleades occidunt. eo quod tunc tempus est pluriar.





# Tractatus

## Ca. xj.

**A**duna. Albertus in libro de naturis animalium. Abune monstrum est maris gulosi<sup>9</sup> cunctis marinis beluis: preda vivit. et in crassitudine corporis sui vertitur ei quicquid comedit. unde quia stomacho caret: venter eius quando comedit multum extenditur et inflatur super modum. et cum amplius extendi nequit: pisces per os eijcit et hoc defacili quia cum collo careat sicut et ceteri pisces. os eius contiguum est ventri. Est autem adeo crassus animal. quod quando periculum timet. pellē et carnes suas contrahens replicat. et extremitates sui corporis intra se sicut iricius abscondit. ita ut non appareant. Quod tamen aliquando sine sui detrimento non facit. Morstem enim adeo timet quod cum periculum senserit non laxari. ne abscedere bestiam que in insidijs latet. nequaquam caput foras extrahit. quod intra corpus suum abscondit. sed cum affligitur. fame carnes suas devorat. magis eligens in parte assumi quam preda facta beluis in toto sumi.



## Ca. xij.

**A**rchora. Albertus in libro vel super. Barchora est animal marinum. huius orificium pro omnibus animalibus fortissimum: Nam et lapides si in ore suo accipit. eum frangit hec quicquid ad ripas exit. et herbas depascit. et

quod oportet in aqua reverteri. ibique submergitur. ne cutis dorsalis eius a sole exerceat. et ad nutum debitu deflectere se non possit. Pisciculos quoque comedit. et per illos deprehenditur. Piscatores namque pisciculos puos vivos filo cosutos in mare piciunt. qui dum effugere non valent. sed insimul fluitant. animalis predicti moribus patent. At ipse animal dum unum post alium transglutire laborat. interrim occupatum deprehenditur.



## Ca. xij.

**B**orbotha. Bortha et Brēna. Alii. Borbotha sunt pisces quidam fluviales. aliquatenus anguillis similes. lubrici namque sunt. et excoriant sicut anguille. Coria huiusmodi nigra. esum dulcem. et epas pro omnibus piscibus melius et effica



## De piscibus.

tius. **C**aput magnum respectu corporis. os amplum et latum valde cum autē etate duodecim annos exceſſerit. in corp<sup>9</sup> magnum creſcit. et tunc nomen eius mutatur: et ſolaris vocatur. de quo inferius dicitur: **I**dem. **B**othe ſunt piſces fluuiales. qui non natant. niſi pamplicitudinē corporis. **T**enuiſſimi namq; ſunt et lati valde. **P**inas habent in circuitu lati corporis. impinguantur vento meridionali flante. **C**ūq; venatur hic piſcis a piſcatoribus. funduz aque petens aquam ſup̄ ſe turbat vt videri neq̄at. **A**maxineq; corpore ſtrato cum terre adheret. ſup̄ dorsum terre ſimilimus eſt. **A**d aculas autem in dorſo rubeas h3: **A**lexander **B**renna eſt piſcis fluuialis qui cum videt ſibi luciuſ imminere. declinat ad ſcenosa aquarū limpeditatē a tergo perturbans.

ha alfi 8



### Ca. xiiij.

**B**alena. **P**li. **B**alena eſt in menſe magnitudinis beſtia ab emittendo et fundendo aquas vocata. ceteris em̄ beſtijs maris aliuſ iacit vndas. **B**alin at̄ grece dī emittere. **P**li. li bro. it̄. **B**alenas in gaditano oceāo nō a te brunā p̄ſpici tradunt. **C**ondi at̄ eſtaris t̄pibus in quodā ſinu placido et capa

ci. mire gaudentes ibi parere. hoc ſcīre oīcas inſeſtam his beluam. et cuius ymago nulla representatione alia poſſit exprimi q̄ carnis in menſe dēribus truculere. **I**nūpunt ergo in ſecreta vituloſq; illarū aut ſetus. vel etiam nondū gravidas morſu lacerāt. in curſuq; ceu liburnicarū roſtris fodiunt. **I**lle vō ad flexum immobiles ad repugnandum merces ac pondere ſuo onerare. **T**unc quidem in vtero graues paritē diue peniſ invalide. ſolū auxiliū nouerūt in altum p̄fugere ſeq; toto oceāo defendere. **E**contra orcelaborāt occurrere. ſeq; opponere. et cauatis anguſtijs trucidare in vada virgere virgere ſatis illidere. **E**pectantur hūoī prelia ceu ip̄o mari ſibi irato: nullis in ſinu ventis. fluctibus vero ad anhelitus. icuſq; quantos nulli turbines voluant. **O**ra balene habent in frontibus. **I**deoq; ſumma aqua annotantes in ſumma nimbos efflant. **B**alenis brāchie nō ſunt ſicut nec delphinis. **N**ec duo genera fiſtulis ſpirant que ad pulmonē p̄tinent. **B**alenis a fronte delphinis a dorſo. **I**tē que piloueſtiunt aialia pariūt vt priſtis. balena vitulus. **I**dē in li. x. **B**alene ac delphini dormiunt. **N**ā etiā ſterentes audiuntur. **S**olinus. **I**ndica maria balenas ultra ſpacia quatuor iugē habent. **S**ed quos ſaſcituras nūcupant. **Q**ui enī omes ſup̄ molem ingentiū columnarū ultra nauū antemnas ſe extollūt. hauſtoſq; fiſtulas fluctus ita eructuāt. vt nimbosa alluvie plerūq; nauigantiū alueos deprimāt. **E**x li. dena. rex. **B**alene branchias nō habētes fiſtula ſpirāt. quod raro ī marinis aīalibus inuenitur. **F**etus ſuos geſtant. cū inſirmantur et invalidi ſunt. et ſi parui ſunt eos in ore ſuſcipiunt. hoc idē imminēte tempeſtate faciunt. et poſt tempeſtatem illos euomunt. **Q**uā p̄pter defectum aque fetus impediuntur ne matrem ſequantur. **M**ater aquam in ore receptam inſtar fluuij ad eos eijcit. vt ſic inherētes terre liberet. adultos etiam diu cōmittat. **A**doleſcunt aut̄ celeriter. et. x. ānis creſcunt.



# Tractatus



## Ca. xv.

**B**abylonicus. et Belue. Albertus in libro de naturis animalium. Babylonici pisces sunt (ut dicit Theophrastus) circa babiloniam existentes in locis ubi dulces aquae in cinerosis recipiuntur ex fluuijs incidentibus. inde enim egrediuntur pisces ad pastum. capita admodum ranarum magnae. reliquae partes corporis ad modum ranae habentes. similes piscibus alijs pinnulis gradientes et cerebro motu caude. Plinius Belue in orientali mari sunt. Et belue sunt animalia marina adeo magna et importuna quod procellas excitant de profundo. Et pericula nauibus inducant ita quod naues alander ad pericula deduxerunt.



## Ca. xvi.

**C**ancer. Ex li. de na. rex. Cancer pedes habet et brachia forcipesque pro manibus retrogradus est nec unquam ante faciem suam ambulare nouit. Ad res vitas habent spinas in ter ventrem et caudam. quibus scire caret. Que oua in ventre habent ieribus serpentibus medentur. Coitus tempore mas ascendit in dorso super feminam. At illa motu eius sentiens a tergo coire volens. inclinata super latet ad ipsum se peruertit. sicque coitus completur. latet in hieme mensibus quatuordecim. Veris tempore senectutem exiit velut anguis. Cancer lacte potatur. si ne aqua uiuit multis diebus. Cum autem senuerit. duo lapides albi coloris intermixto rubore reuenerunt in eius capite. quos tunc vitis esse dicunt. ut si ponantur in cordis pueris sanant. Aristo. Cancer habet octiduum pedes pro quibus mouetur eque motu. caret sanguine. durus est et in molle. nec est illud durus perteribile. imo accipit ignem in ripa maris quod est intra iudeam habent canceri pui



## De piscibus.

qui dicuntur milites propter velocitatem cursus. tantum enim curiunt quod deprehendi non possunt. Et cum aliquis findit. non inuenitur in eius corpore caro vel supfluitas omnino. quia pascua non habent.

**Isidorus.** Cancer vocati sunt. quia coche sunt. crura hñtes. inimica ostreis animalia.

Eorum vero carnibus vivunt miro ingenio

**Quo** autem sunt genera cancrorum. fluviales et marini. **Ambrosius.** Cancer ostreis vocatur. sed quia ostrea clausum nullam vi aperiri potest. Periculosumque est si chelani eius includat ad argumenta confugit. et insidias nova fraude molitur. Explorat enim si quando ostrea remota in locis ab omni vento contra solis radios dipticum in illud suum aperiat. ut aere libero viscerum suorum voluptatem quandam capiat. et tunc clanculo calculum immittens ostree pelusionem impedit sicque aperta claustra spemans tute chelas impetit. visceraque interna depascit. Item femine maiorum membrorum sunt quam masculi. et distantia coepertorii maior est quam in masculis. Et ouant per locum superfinitatis. Cancer paruum generatus ex terra et limo intra loca vacua testarum aliorum animalium. Cumque creuerit aliquantulum. mutat se ab illo loco ad testam maiorem. Cancer et karabo in senectute exuunt spoliū. Uterque accipit pisces in profundo maris duobus suis labijs et vidit eos in duas partes et ducit ad os suum.

### Operationes.

**A**ui. li. ij. Cancer marinus proprie dicitur illa species canceri maris. quibus omnia membra dura ut lapis. **B**oer eo adustum est subtilius est reliquis adustis. et abstergit dentes. et delet pannum ac lentigines. **C**ulcera quibus desiccant. et confert scabiei. Item prohibet lacrimas. et soluit cum sale ungulam. Fit quoque ex eo collirium. et fricatur cum eo scabies palpebrarum. **D** Prohibet etiam quartanam. Cancer fluuiialis confert extenuatis valde. Testa canceri marini subtilior est quam testa chelani. **E** Ericcatina est. et abstergit pannum ac lentigines ac scabi-

em. Cancer fluuiialis est difficilis digestionis. ac plurimum nutrimenti. et ipsum quidem rectificat.

**F** Becotioque cum melle extrahit spinas et acutas res infixas carni. **Is** **Isaaci.** iij. Cancros et omnes pisces conchas habentes testatur **Galienus** esse solubiles propter salitatem eorum et acumen. Unde stomacho nociva sunt maxime neruositati sue.



### Ca. xvij.

**C**anab et canis marinus. **Isidorus** **Caab** est alius marinus hñs pedes quos respectu sui corporis quod utriusque magnus est. Sunt autem pedibus vaccesimiles. horum unus longus est cartilaginofusus osse carens. quo utitur loco manus in omnibus. Per ipsum enim eradicat quod vult. et per cibaria per eum accipit. Ea quoque ori suo red dicit. Et cum natat in aqua spirat in ea. **B** spirando anhelitu suo aquam in corpus suum attrahit. qua cum repleus fuerit. ad aerem recurrens eam reijcit. et sic respirat. **Idem.** Canis est marina belua. terribilis et hostilis omni animanti. quod eius verberibus cedit. robustissimos habet brachios clauorum modo formatos. **N**on venantur per mare greges piscium instar canum in terra ferarum venantium. excepto quod latrare nequeunt.



# Tractatus

sed pro latratu afflatum horribilem hñt. Insequentesq̃ pisciū greges ad loca angusta coartant et sic in coartatos crudeli morte grassantur. Piscatores vō loca notantes. in q̃bus absconditi pisces a fuga latebant. rethibus capiūt circūclusos. De vō belue difficulter multis tridētibus p̃fici p̃nt. Item canis marinus a similitudine mor̃ canis terrestris d̃r eo. s. q̃ mordeat.

## Operationes.

**A** Aut. Fel canis marini ṽl canis aque dixerūt esse venenū. de q̃ si q̃s cōmederit q̃ntitatem lentis vnius interficit post ebdomadam. **B** S cura eius est. vt bibatur butir̃ coctū vaccinū cū gentiana romana et cynamomo et iterum coagulum leporis.



## Ca. xviii.

**C** Lucius. Capitanus et Carpera. Ex libro de naturis rer. Lucius qui et glanis auersus mordeat hamos mescatos. nec eos deuorat s̃z spoliat Actor. Scdm̃ plinium per g et l in p̃ma syllaba scribitur. vel autius glancius. In li. vt supra. Capitanus est piscis admodum paruus. habens corpus prope ad reliqui corporis magnitudinem. os quoq̃ rotun-

dum et amplum. hic in flumijs habitans libenter sub lapidibus et iter saxa delitescit. In eodem libro. Carpera piscis est quasi squamis aureis in lacis vel flumijs sic dca quasi que carpens parit. cum enim oua in ventre ad pariendum apta dictante natura presenserit. marem suam odit. et ore innuit pulsu leni. vt adiuvet parituram. tñc ille loco feminis lac emittit. qd̃ illa suscipiens ore. statim oua parit in sobolem p̃ futura. Nam oua parere nequit nisi prius ore semen receperit. Semen autem cum receptum fuerit. nō solum ad partum inuare videtur sed etiam ad oua concipienda et formanda. vnde soboles in āno futuro speratur. Semini carpere nōnunq̃ in anno primo natiuitatis niger vermiculus. quidam post aurem suam tabificus innascitur. et hoc sepi⁹ post augustum. eaq̃ tabemoritur.

## Operationes.

**A** Remediū eius est aqua dulcis et fluuiialis. Vnius soboles paucis aquis puenit si in singulis fossis decem cubitorum recenter factis ponantur singule carpere cum paribus suis ante partum proxime. **B** Opinio vulgi est earum sic soboles provenire. s̃z postq̃ peperit eximunt. Soboles quoq̃ trium vel quatuor mensium tempore roborata. fossis reiecta reponit vbi habet crescere cum perfectis. **C** Habet hic piscis astutias multas. vt reti capiendus euadat cū em̃ rethe intrauerit circumiens foramen querit. Quod si non inuenerit. saltare nitit̃ in auras liberas super rethe. vt extra cadat. **D** Aliquādo sub rethi fugium querit. aliqñ herbā ore tenet in fundo aque. vt rethe supueniens elidatur. **E** Aliquando etiam a superis veniens cum impetu caput ilimo fortius figit. vt sc̃z rethe per caudam transitus captione frustretur. **F** Vni⁹ ce rebrum augmentum et decremētum lune crescere vel decrescere dicitur. **G** Et licet hoc sit in omni p̃sce. in hoc tamē magis. sicut inter quadrupedia ilupo. sc̃z et cane.





### Ca. xix.

**C**etus. Ex li. de naturis rer. Cetus est piscium maximus. habens os in fronte magnū et parvū. et oris meatus strictos. In iuventute dentes habet nigros. in senectute albos. Hi pisces aliquando fluctus haustos ita eructuant ut alluvie nimbosa plerumque classē navigantium depriment. sed et cum in mari tempestas oritur se super fluctus attollunt et cōmotionibus ac turbinitibus naues mergunt. Harenas aliquando dorsis sustollunt. in quibus ingruente tempestate. Naute terram se invenisse gaudentes. anchora iactis falsa firmitate quiescunt. ac ignes accēsos belua sentiens. subito cōmota se mergit. et hōies cum navibus in profundū trahit. Cetus postquam etatem annorum trium excedit. cum balena coit. et in ipso mox coitu virtute virgē genitalis emutillatur ita quod ultra coire nequit. sed intrans alti maris pelagus intātum excrescit. ut nulla hominū arte capi possit. Infra tres igitur annos etatis sue capi potest. Capiunt autem sic piscatores locum ubi cetus est notantes. illic congregantur cum navibus. multis. factoque circa eum fistularum ac tubarum pcentu

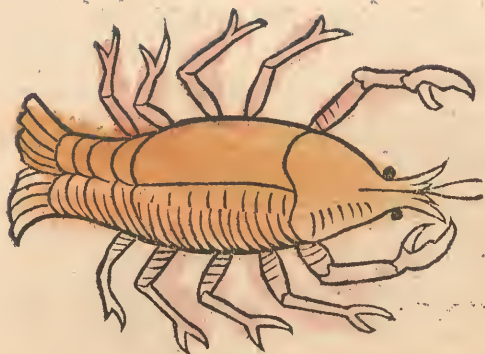
alliciunt insequentem. quia gaudet huiusmodi sonis. cumque iuxta naues herentem sono modulationis attonitum cernunt. instrumentum quoddam ad instar rastro de tibus ferreis acuminatum. in eius dorsum clam piciunt clamque disugiunt. Nec mora si certum vulneris locum dederit. fundum maris cetus petit sequi ad terram doso fricans. vulneribus ferum violenter impellit. quousque pertossa pinguedine vivā carnem interius penetraverit. sicque ferus subsecuta salsa maris aqua vulnus intrat ac vulneratum perimit. Mortuum ergo super mare resurgentem piscatores cum funibus adveniunt. et ad litus cum magno tripudio trahunt.

### Operationes.

**A** Actor Cetus (ut ferunt) quando ludit in mari signum est tempestatis. Idem et balena dicitur. Huius generis est aspidochelone. de quo dictum est supra. **B** Alidorus: Cetus autem ut legitur non comedit ut alij pisces masticando. cibumque dentibus cōminuendo. sed tantummodo glutiendo. et intra corpus retinendo. **C** Inter hec oris meatus ut dictum est strictos. Unde non nisi parvos pisciculos deglutit quos odorifero anhelitu suo attrahens ad se ac devorans in vētrem suum mittit. Habet enim in gutture quandam pellem membrane similem. que multis meatibus perforata. non sinit quicquam magni ingredi vētrem. **D** Forath: Cum autem cetus sperma proijcit in coitu suo cum semina. quod superfluit ex ipso spermate. supnat aque et colligitur ambra. Platearius Ambra dicitur esse sperma ceti. ut superius dictum est in tractatu primo de herbis capitulo. xx. **E** Avicenna. Ambra ut estimo est manatio fortis in mari. melior est grisea fortis. deinde varia. post citrina. **F** Et adulteratur cum gipso et cera et laudano. Nigra specie mala est. De virtute ambre etiam supius satis dictum fuit.



# Tractatus



li. viij: In gāge indie statim sebo sus haud modico miraculo affert. vermīs brāchijs binis: l. cubitoꝝ ceruleos q̄ no mē a facie traxerunt. His tantas esse vires vt elephātos ad potum veniētes mordicus p̄prehēsa manu abstrahant in pfundum.



## Ca. rr.

**C**elethy & Ceruleo. Ex li. de na. rerum. Celethy fm Aresto: est aīal marinū. q̄d p̄ter mores alioꝝ oua in matrice sua generat. Quibus illic debito tpe fortes exeunt vermes ex illis. Quos cum peperint incredibili celeritate. fiunt aīalia p̄fecta parentibus similia. Cor habet magnū. & tñ est valde timorofum: gra uiter dormit. ita vt manu capi possit. Arestotiles. Celethy est ex aīalibus carnes comedentibus. Celethy q̄dem h̄z oua. vñū completum intra quod & parit extra. Ceteri vero p̄sces ouāt extra oua incōpleta excepta rana marina. Qua hec post paruitatem cito crescunt sicut vermes q̄ generantur ex aīali puo valde. deinde crescunt p̄se. Celethy non h̄z alas: s̄z h̄z silem radicibus in terra crescentib⁹. Generat at̄ multociens sex mēsisibus. Exit a pfundo maris & pullificat ppe terras: q̄d facit ppter calorem. & vta pullis suis auferat timorem.

## Operationes.

**A** Ex li. de na. rer. Ceruleū ē monstrū in flumine gāge instar cancri. h̄ns brachia lōgitudie septē cubitoꝝ. q̄bus elephāntē corripit & vndis submergit. **B** p̄li.

## Ca. rri.

**C**hilon & Circhos. Ex li. de na. rer. Chilon inter oīū aīalium genera non pascit. sed tñ hūiditate viscosa que exit ab eo. cibāt & nutritur. vñ sit vt hoc aīal semp sit ieiunū & tñ corpe validum. Nam & in femis videmus pl⁹ posse differri ieiunium p multos dies q̄ i viris ppter supfluitates humidas & viscosas. que magis habūdant i eis. i. feminis.

## Operationes.

**A** In eodez li. vt supra. Circhos alias crichos. habet cutem testeam. lenē. nigrā & in aliqua pte rubeam. fissuras duas i pede. que tres digitos faciunt. pedem dext̄r habet paruum. sinistrum vero magnum. **B** Et ideo cum ambulat totum corp⁹ fert super sinistrum aere claro absolutus incedit. Commotis autem ventis appli catur lapidibus. & immobilis quiescit.



## De Piscibus.

**C**uticunq; rei adheret. forti applicati  
one adheret. **B** Et hoc mirum est qd  
ro quidez tpe sui ptatem bz tempestuoso  
aut debilitatur z infirmatur. Caput habz  
humanū. reliquū vero corpus fere vicāis  
marinus.

### Operationes.

**A** Rasi in almanfore. Conche marine  
aduste abradendo purgāt dentes. **B**  
Ex non adustis aut attritis emplastrz scm  
adustionem ignis sanat.

*S. f. l. f. f.*



### Ca. xxiij.

**C**onche. Pl. li. ix. Concharz gene  
ra firmioris sunt teste in quibus  
magna varietas apparet luden  
tis nature. Tot colorz differentie. tot figu  
re. inter quas principatum tenent marga  
rite. **A**sido. Conche z cochlee inde vocate  
sunt. quia deficient luna cauant. i. euacu  
antur. **Q**uā em̄ clausor maris aīaliū atq;  
concharz in cremēta lune membra turgel  
cunt. defectu euacuuntur. **N**ā luna cū in  
augmento fuerit. auget humorem. z cum  
in defectum venerit humores minuuntur  
Conche autē prime positionis nomen est  
Cochlee vero p̄ diminutionē q̄si conchu  
le. Concharz multa genera sunt. iter quas  
z margarite que celec esse dicunt. **F**ulgen  
cius. in li. mitilogiaz. Concha marina to  
to corpore sil apto miscetur in coitū sicut  
luba refert in phisiologis. **M**aly. **S**ade  
pbum. i. concha marina meli⁹ est albū.

### Ca. xxiij.

**C**ochlee. Pl. li. ix. Cochlee aq̄  
uiles terrestresq; sunt exerentes se  
domicilio. binazq; ceu cornua p  
tendentes contrahentesq; oculis carent.  
**I**deoq; corniculis earz p̄tendant iter.

### Operationes.

**A** Idem in li. xxx. Cochlearz cibus sto  
macho est utilis. **S**z in aqua oportet eas  
in tactu earz corpe subferuefieri. mox ī pru  
na torrerī. z e vīo garoq; sumi. laudatissi  
me sunt africanę. z ex insulis caprearz.  
**B** Idem in li. xxiij. **I**ctibus scorpionū  
carnes fluuiatium cochlearum resistunt  
crude vel cocte. **E** Quidaz ob id sal  
sas quoq; observant z imponūt ipsis pla  
gis precipiunt z cochlee crude carnē trita  
bibere ex aq̄ calida in tulli cruenta.

bb j



# Tractatus



## Ca. xxiij.

**C**onger. Corez. 7 Cornus marin<sup>9</sup>.  
Ex li. de na. rez. Conger est piscis  
marinus. vt murena long<sup>9</sup>. s; cor  
pore multo maior. Hic vento flante vehe  
menti impignatur. 7 eius carnes dulcissi  
me sunt ad edendum. Cū murena ceterisq;  
piscibus inimicitias hz. 7 intm robustus  
est. vt polippum fortitudine dentiū lace  
ret. Pl. li. ix. Conger est piscis longus vt  
anguilla vel murena. flexuoso ī pulsu cor  
poris. ita mari vtens natando. vt serpens  
terra rependo. Conger 7 murena mutuo  
odio flagrant. caudā inter se p̄dentes.  
Congri mensibus hyemis iacent in spelū  
tis conditi. nec capiunt nisi dieb<sup>9</sup> estatis.  
Pinneq; vice pedum date sunt piscibus.  
binesunt om̄ino lōgis vt anguillis et con  
gris. Polippum sua rodere brachia falsa  
opinio est. Id em̄ a cōgris euēit ei. Naz  
polippum lacerant cōgri. Polippum vo  
locusta pauer. locustam conger. in siccum  
repunt etiam congri.

## Operationes.

**A.** Esculapius. Corez piscis est qui tpe  
pluuie in cauernis occultat se. Nam dum  
pluuia cadit sup̄ eū 7 haurit eam. excecā

7 postea moritur. **B.** Asidons. Cor  
nus marinus a cordis voce dictus est. q̄a  
pectore grunnt. suaq; voce p̄ditus capīt  
**C.** Forath. Pisces qui dicunt corni quā  
do pullificant voce sua produūt. q; semp  
gemitus vel grūnt<sup>9</sup> p̄ferūt 7 sic capiunt.



## Ca. xxv.

**C**rocodrillus. Asido: Crocodrill<sup>9</sup>  
a croceo colore dictus est. Signi  
tur in nilo. Et est aīal quadrupel  
in terra 7 in aquis valens lōgitudine ple  
rumq; cubitoz. xx. dentiū 7 vnguū imma  
nitate armatum. tantaq; cutis duricia vt  
quis fortiū ictib<sup>9</sup> lapidū tergo repulsus  
sit. non sentiat. nocte in aquis. die hūmī q̄  
escit. Qua in terra fouet. Masculus 7 feia  
vices seruant. hunc quidā pisces serrataz  
hñtes cristam. tenera ventriū denscātes  
interimūt. Solus ex aīalibus sup̄iorē ma  
xillam mouē dī. Ex li. de na. rez. Crocodril  
lus lingua caret. os patulum 7 ap̄um hz.  
7 hiatum vsq; ad aures. per diem in terra  
quiescit adeo immobiliter. vt nisi consue  
tudinē eius precognoscas mortuū illū  
credas. Oculis clausis dormire se simlat.  
7 sues hiatu suo pabuli gratia iūtat. q̄s  
ad escam descendentes perimit 7 trāsglu  
tit. Quidam hoc animal sicut vrsam. sem



per crescere crediderunt. Circa nili ripas habitat in insula. gens hominum parua quidem. sed animosa. his beluis inimica. Soli enim innatare flumen audent. in q̄ cocodrilli habitant. saluntq; supra dorsa eorum. 7 illos inquietant. **A**restoriles. Cocodrillus in aqua conuersatur. non tamē recipit aquam intra se sed aerem. 7 parit extra. habet sanguines. duosq; pedes maiores. 7 caudam. omniaq; talia sunt fissi pedis. multorumq; digitorum. 7 participat instrumentum sensus in lingua preter cocodrillum. **N**ocetiam aīal non habet aures. sed foramina tantum que sunt vie auditus. nec habet mamillas. nec testiculos nec virgam apparentem extra sed intra. nec habet pilos. sed per totum corpus est corij squamosi. **H**abetq; dentes magnos 7 acutos 7 distinctos. habet etiam oculos similes porcorum. 7 habet culmos. **I**n aq̄ quidez debilititer videt. quia spissior ē aere. **M**aior est eius mansio in die super terras 7 nocte in aqua. quoniam aqua calidior ē de nocte. q̄ aer extra. **T**rochilos avis os eius apertum intrat. 7 eius dentes mūdifecat. aliorūq; sordibus se cibatur. **C**ocodrillus autem in hoc sentiens inuamen. non nocet eis. sed cum vult eas extrahere mouet collum. nec eas comedit.

## Operationes.

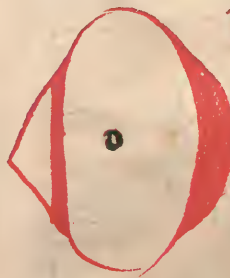
**A** Plinius libro. xviij. Cocodrillorum genus cuius vita est in aqua. 7 in terra cōmunis dentes e maxilla dextra. dextro la certo adalligati coitus stimulare dicunt. **B** Lapillos etiam in vētre illius exemptos aduersus horrores febrium venientes pellere tradūt. **E**t ob hoc egiptij suos egros ipsius adipe perungunt. **B** **D**yalcorides. **F**imus cocodrilli ter remi collectus. 7 succus adhibitus gratū vultum ac niueum facit. maxime si albus ac tenis fuerit. 7 in aqua missus cito se soluerit. **E** **A**uicenna. in. ij. libro. **S**tercus cocodrilli valet albugini oculi.

*Man. Inag*



## Ca. xxvj.

**R**aco marinus. **E**xi. de na. rez. **B**raco marinus est monstrum crudelitate horridum. instar draconis terrestris in longitudine extenditur. alis caret. caudā habet tortuosam. caput fin magnitu



corporis parū. sed biatum oris horridū squamis 7 cutem duras pinnaz autem hz p alis. quib⁹ vitur in natādo. vno ipetu magna maris spacia trāscurit. 7 hoc potius robore virium q̄ remigijis pinnarū. **P**estifer est hōibus 7 etiam piscibus morsus eius **M**ortem em̄ infert. **A**sidor⁹. **B**raco marinus est in branchijs aculeos habz ad caudā spectantes. **Q**ui dum pcusserit quaq; ferit. venenum fundit. vnde 7 vocatus est.

## Operationes.

**A** **P**li. li. ix. **B**raco marin⁹ captus 7 immisus in arenā. cauernā sibi rostro mira celeritate excavat. **B** **I**dē li. xvij. **A**bsinthiū aduersat⁹ draconi marino. **E** **I**dē li. xxij. **C**arnes etiā stelle marie valēt p̄ marini draconis ic̄a iposire. **B** **I**mponunt q̄z p̄ eū salsamenta craceto.   
bb ij



# Tractatus

**E** Item draco marinus ad spines sue q̄  
ferit venenum. ipe pdest impositus. **F**  
Alui. in. liij. canōe. **A** dorsus draconis ma  
rini similiūq; magni corpis serpentū cu  
ratur in q̄ntum est vlcus tñ. nō. in q̄ntum  
est venenū de q̄ sit curandū. **S** **B**ra  
conis q̄dem marini morsus (vt dixerūt)  
liniatur cū sulphure ⁊ aceto. **L** **C**on  
ferunt ei adipēs coco drilli emplastratus  
⁊ plambū fricatū sup ip̄m. **I** **I**dē in  
ij. **B**racō marinus vrait Sal. findit ⁊ po  
nitur sup morsum suū ⁊ confert. **R**  
**S**uccus etiam absinthij p̄fert ei⁹ morsui.  
**E** **S**tanni q̄z cerusa. confert sup pūctu  
ram eius confricata.



## Ca. xxvij.

**D**elphin. Actor. Delphin⁹ frater  
hōis dī. quia moribus humanis  
quodāmodo assimilāt. **E**x li. de  
na. rez. Delphinus p̄ voce gemit⁹ est illis  
humano similis. ⁊ hoc q̄z pulmonē habet  
⁊ venam asperam. ⁊ eoz lingua nō est ab  
soluta. nec eoz labia pueniūt vel pminēt  
ad distinguendam vocē. **A**ures nō hnt ⁊  
auriū loco forāmē. **H**oz at olofactus nec  
vestigia q̄dem hz cū tñ sagacissime olofa

ciunt. dormiūt sup aq̄s vt p̄nt audiri ster  
tere. **V**ivūt vsq; in ānos. c. xl. **A**dulcent mu  
sica. vnde actionem cytaristā in mari nau  
ris interficere parantibus obrinuit ab ill⁹  
vt prius cythara caneret. **A**d cuius cantū  
delphinoz gregibus p̄gregatis cū ī mari  
se piecisset ab vno exceptus est ⁊ ad litus  
piectus. **S**olus delphinus vt dicit **A**re  
storiles inter pisces felle caret. **A**restoriles  
Delphinus valde diligit folios suos. **E**t  
ideo longo tpe pascit eos. **S**olus inter pi  
sces aīal p̄pletim generat. ⁊ hz mamillas  
lactatq; ferus. **I**dē. **A**dortuo deniq; del  
phino. ceteri delphini p̄curunt. ipsumq;  
circūdātes in p̄funda deferūt atq; sepeli  
unt. ne a piscibus p̄medat. **I**tem Delphi  
ni parui sem̄p simul sunt tan q̄ greges. **E**t  
habent duos maḡs delphinos custodes.  
q̄ si q̄s eoz mortuus fuerit. aliū sup scapu  
las eum efferūt ipsumq; custodiūt. ne ab  
alijs piscibus p̄medat. donec tempestate  
maris ad litus eīciatur. **I**nvice em̄ sem̄  
ro mō diligunt. **U**n̄ **P**linio testāte narrať  
q̄ delphino capto a rege charie. cōuenit  
ingens multitudo reliquoz ad portū vbi  
delphinus ligatus tenebat. q̄bus plā gen  
tibus ⁊ quasi miseratōem poscētibus. rex  
eum dimitti p̄cepit. **P**hisiologus. **D**el  
phini oculos hnt in dorso. ⁊ ora in pte op  
posita. vñ nō bñ p̄dam suā capiūt ppter  
distortionem oris a pte oculoꝝ. hinc est q̄  
ora sua conuertunt ad celū ⁊ dorsum. oca  
losq; ad terrā. vt p̄dam suā psequant. **I**n  
minente tempestate ludūt apparētes ī vn  
darum sup̄ficie. **S**ubsidiū vō naufragan  
tibus exhibuisse dicunt. ferunt etiā plora  
re qñ capiunt.

## Operationes.

**A** **P**linius libro. xxij. Delphini cinis  
ex aqua illitus lichenas ⁊ lepras sanat.  
**P**orro exulcerationem sequi debz curatō  
que perducit ad cicatricem. **B** **Q**ui  
dam vero delphinum in fictili donec pin  
guedo similis oleo fluat. ponūt l coquūt



## De Piscibus.

ac perungunt **E** Circumtus autem februm tollit delphini iecur ante accessum orem gustatum **B** Adeps delphini liquatus et cum vino potus ydropicis medetur. **E** Gingivis autem atque denticionibus plurimum confert dentium delphini cinis cum melle. et si dente ipso tangantur gingivae **F** Idem ad alligandum pavores tollit repentinos.



### Ca. xxviii.

**D**entrix. et dies. Et li. de natura rerum. Dentrix alias dentrix vel pagrus a re nomen habet: quia dentes habet magnos multos ac duros. quibus grassatur in ostreis. et pisces innocuos. Actor. Nota ergo quod dentrix idem est quod pagrus de quo etiam loco suo dicitur inferius. Ex libro. ut supra. Dies est piscis marinus ut dicit Aristotle. sic dictus. quia post perfectionem suam non vivit nisi per unam diem. Habet tamen alas duas et duos pedes: et sanguine caret. Hoc idem dicit Albertus in libro. suo de naturis animalium.



### Ca. xxix.

**E**rachoides Erachinus et ericius. Albertus in libro de naturis animalium. Erachoides. ut dicit Theophrastus. pisces sunt in portu circa eracham morantes. hic piscis multum sequitur aquam dulcem. ita quod terram incidens de aqua transit ad aquam. Et aliquando in cavernis latitat. ubi amnes sub terra confluerent inveniunt. In li. ut supra. Erachinus piscis est archadia. ut dicit Plinius. vel portus aquaticum et propter somnum de aqua exiit ad licum nec vivere potest sine somno. In eodem libro ut supra. Ericius est piscis maris habens caput et os inferius. et exitum superfluitatum superius. contra aliorum dispositionem animalium. suis spinis vertitur loco pedum. et ceteris piscibus est horroni. Et sicut dicit Plinius habet carnes rubeas sicut minium.

bb iij



# Tractatus

Mom. Ball



## Ca. xxx.

**E**lcus. et Exposita. Elcus est vitulus marinus. de quo in phabitis libris multa diximus. Hic autem pelle pilosam albis nigrisque maculis distinctam. Hoc animal parit in terra et lactando matris nutrit vitulos nec ante. xij. dies ducit eos ad mare et difficulter interficit. nisi ictus in capiti locum cerebri et vibret. In somno ita alte sterit quod steritio mugitus esse videtur. gravissimo enim somno. inter omnia deprimuntur animalia. unde pinna eius dextra quibus ad natandum utitur dicitur esse somnifera. tympani hominis superponatur. Huius animalis pili in corio excocti ubique fuerit compositio et erectione indicant fluxum et refluxum maris. Et hoc faciunt coria etiam aliorum marinorum que pilosa sunt. In libro ut supra. Exposita ut dicit Plinius bestia est in maris illam partem que in iudeam et oppen attingit aliquando inuento que multos et latissimos habet dentes et pinguedines et est de genere cetorum.



## Ca. xxxi.

**E**cola. Mido. Ecola dicitur concha margaritifera. in cuius carne preciosus calculus solidatur. De his enim tradunt huiusmodi de aiantis naturis scripserunt. quod nocturno tempore littora appetunt. et ex celesti rore margaritam concipiunt unde et aeloe nominantur. Solinus. Conche certo tempore anni tempore luxuriante conceptu faciunt. rorem velut maritum. Cuius desiderio hiant et cum maxime inquitur ibi lunaris oscitatione quidam hauriunt huius morem cupitum.

## Operationes.

**S**ic ergo concipiunt. gravideque fiunt et de lagine qualitate. redit habitus unionis. Nam si clarum fuerit. quod acceperit candicant orbiculi. Si vero turbidum. aut pallore languent. aut rufo in nubilantur. Ita de celo magis quam de mari partus habent. Item gregatim natant et que magis inter illas experta est gregem ducit. que si capta fuerit. ceterae diffugiunt.



## De piscibus.



### ¶ Ca. xxxij.

**E**quus marinus Equonil<sup>9</sup> et equ<sup>9</sup> fluminis. Alii. Equi marini vocati sunt. eo quod prima parte equi sunt. postrema vero solvuntur in piscem.

### ¶ Operationes.

**A**lii. de na. rez. Equus marinus est monstrum fortissimum. nihil extra se quod potest. ut dicit Aristoteles. sed statim ut aquarum caruerit natura. carebit et vita. **I**dem. Aliorum piscibus carum vivit. In pugna crudele est. sed hominem timet et se cum partiri bella formidat. **I**dem. Equonilus ut dicit Michael monstrum est ingens ac fortissimum in nilo habitans. **C**ruza pedes et ungues habet ut cocodrillus. sed multo maiora. Humanarum mortuum cupidissimum est. Nam cum ei navis in portu occurrerit unum pedem in terra figens. altero navem in anteriori arripies facillime seindit vel inclinata aliquando mergit. **Q**uoniam in locis in quibus habitat inanis multitudo hominum perditur per eum. sed hoc malum rarissime invenitur. **N**ullus capi possit instrumentis nisi rethi ferreo ex cathenis apud damascenos in hoc opus fabricatis. **C**aptum quod malleis tamen ferreis occidit. **P**ell' ei<sup>9</sup> vni<sup>9</sup> cubiti spissitudinem habere dicitur tamen esse duricie. ut nullo iaculo et armatura per-



### ¶ Ca. xxxij.

**E**ffimerion. et Escarus. **J**orath Effimerio piscis est qui sine coitu nascitur. et cum per tres horas diei vivere moritur. **I**sidorus. Escarus dicitur eo quod saltus escam ruminare prohibet. **T**radunt autem hunc ingeniosum esse. inclusum quippe natis. non fronte erumpere. nec infestis viminibus caput inferere. sed aversum candecibus crebris laxare fore et ita retrosum redire ferri. **Q**uem lucra ei<sup>9</sup> si forte alius escarus intrinsecus videat apprehensa mordicus cauda. natus erumpens adiungere dicitur.

### ¶ Operationes.

**A**lii. li. ix. Escaro vel scaro principatus nunc datur. qui solus piscium ruminare dicitur. **V**erbis quoque vesci non aliis piscibus. **I**dem. Carpathio mari maxime frequens promontorium troadis lectum nunquam sponte transit. **I**nde autem adiectos a tiberio



# Tractatus

claudio principe Optatus eliptus prefe-  
tus classis inter ostiensem et campanie ora  
sparsos disseminavit quinquenio fere eu-  
ra est adhibita. ut capri redderent mari.  
postea frequētes inveniunt in littoribus  
italienon ante ibi capri. Idem in  
libro. xi. Omibus piscibus sunt dentes ser-  
rati. preter escam. cui se uni aquatiliū ple-  
ni. hic videtur prioribus pedibus. ut mani-  
bus. cibum ori admoventibus.



## Ca. xxxiii.

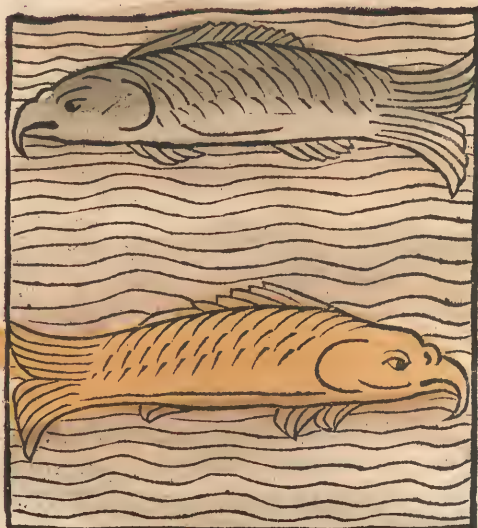
**E**stinis. Albertus il. de naturis  
animalium. Estinis est de genere ca-  
croz semipedaliū. circa coronā  
sunt candidi aculeos quosdam p pedib⁹  
habentes. et ora in medio corpe. et sunt co-  
lore quasi vitrei. et pene in scorpionis effi-  
gie. loco dentium graves in ore habentes  
aculeos. Qua faciunt quicquid numero et sunt  
amarissima. est autem venenosus ne p medi pte.

## Operationes.

**H**ic piscis prenuñciat tempestates  
sentiens enim materiam ventorum eleuari. de  
fundo rapit lapidem. stabiliens se ad ip-  
sum sicut ad anchorā. Et cū hūc  
lapidem escynū traheret ludent naute. et  
am ipsi per anchoras figunt naues.

Hic piscis escynus quicquid detinet narium  
subtus enim adherens navi ducentorum et am-  
plius pedum cum omnibus ornamentis  
suis detinet escynus quicquidlibet ventorum  
in pulsum. ita quod moveri nequit aere aliquo  
vel violentia.

*Longo*



## Erox Ca. xxxv.

**E**Rior vel Erox. Albertus in libro  
ut sup. Erox piscis est quem qui-  
dam lachsen vocant. quidam autem  
magnum piscem danubij. et quarundam sal-  
rum danubij influentium quem ungari et al-  
manni husonem vocant. Ille igitur qui lachse  
vocatur. figurā et colore huius salmonis. nisi  
quod inferiorē mandibulā ad superius huius re-  
curvam sicut rostrum aquile. curvatur ad  
inferius. et tamen non est longior quam supe-  
rior. foramine ad huius pato in se recipit in-  
feriorem. Carnem autem huius non adeo rubeam  
neque ita delectabilem sicut salmo. Huso  
autem est piscis non squamosus in figura  
sturionis. sed est pellis albe et lenis absque  
omni squama et spina. et invenitur in longitu-  
dine. xxxiii. pedum quoniam perfectus est. et minor  
invenitur sed quod etate deficit. Nullum os  
penitus habet. In capite loco spine dorsali  
cartilago est que foramen huius magnū vacu-  
um sicut terebello sit perforatum a capite usque



## De piscibus.

ad caudam. et non sunt spine in corpe eius  
alique. Sed pinne eius coniungunt cartil-  
lagini. Caro eius est in sapore carnis vitu-  
li in dorso. In ventre est in sapore carnis  
porcine. et habet adipem intermixtum pin-  
guedinis sicut porcus. Hunc piscem sturio  
confricando se ad eum agit. ita quod sepe sit  
captantur. nec alijs aquis inueniunt nisi in  
his que dicte sunt.



### Ca. xxxvi.

**E**thenay vel Echyni. Mido. Ethe-  
nay sparus et semipedalis pisci-  
culus. nomen sumpsit ex eo quod na-  
uem adherendo retineat. Ruant licet ven-  
ti seuiant procelle. Nautis tamen radicata  
in mari. stare videtur nec moueri. non retine-  
do sed tantummodo adherendo. hunc latini  
moras appellauerunt. eo quod cogat stare na-  
uigia ipsa. **Plin.** li. xxxij. Deu vanitas hu-  
mana cum illa rostra nauium ere ferroque ad-  
ictus armata. semipedalis pisciculus ibi  
bere possit. ac tenere deuincta. fertur tenui  
isse. pretoriam nauem anthonii propera-  
tis circumire suos et exhortari. donec tran-  
siret in aliam. Itaque cesariana classis im-  
petu maiore protinus eum pertransiit. re-  
luit etiam nauem gay principis. Quidamque

exilientes de nani inuenerunt gubernaculo  
adherentem pisciculum. ostenderunt. Sazo  
indignanti hoc fuisse quod retineret ipsum  
cum quadringentorum incederet obsequio  
remigum. Qui cum eum postea viderunt  
limaci magne similem dixerunt. Idem in  
libro. ix. Hunc arbitrat Aristoteles pedes  
habere ita posita pinnarum similitudine.  
**Aristoteles.** Piscis parus in mari probi-  
bet nauem recedere potentia naturali. plu-  
resque homines ipso videntur in multos ad  
odium et amorem. Alii illius assimilantur  
pedibus. nam reuera pedes non habet.

**Ambrosius.** Echinus est animal in mari  
exiguum vile et despicabile. Sic tamen cum  
ventorum procellam presenserit. calculum  
validum arripit. eumque velut suburaque ve-  
hit. et tanquam anchoram trahit. ne excutiat  
a fluctibus. sicque qui non potest se suis viri-  
bus liberare. alieno regitur potestate. quo  
inditio etiam nautae velut signum future  
perturbationis capeffunt. et sibi precauere  
ne hoc imperitos turbo inueniat. **Ma-  
ri-**  
mas quoque naues plenae currentes velis  
in medijs fluctibus quasi radicatae sistit  
nec sine munere creatoris tantum ei potest  
suppetere virtutis. **Ex libro de na. reru.**  
Echinus est pisciculus spinas habens pro  
pedibus sicut cancer. alas autem sub ven-  
tre que pedibus assimilantur. In ore vo-  
dentium loco graues aculeos. Hoc autem  
supra modum mirabile est quod cum sit semi-  
pedalis non ulla violentia sed adhesionem  
tantum nauem ducentorum pedum cum suis  
intus ponderibus retinet ita quod nec ad pun-  
ctum moueri valet. Nec est alia ratio in  
tam stupendo prodigio. nisi quod deus i cre-  
aturis predicetur mirabilis. Piscis iste  
comedi non potest. quia homines a statu  
dispositionis suae dissoluendo mortem in-  
fert.

### Operationes.

**Diascorides.** Echini marini sapor  
eustomachus est. ventrem mollit. et diafo-  
reticus est. **H**umori corii crudum  
miscet vtiliter medicamentum aut scabijs.



# Tractatus

**C**ombustum vero sordida vulnera purgat. Crescentia q̄ vulnera residere facit. **B** *Pli. li. xii.* Ethenas v̄l echin⁹ gravidis a dalligatus vsq; ad maturitatē continet lubricos part⁹ Ideoq; assenuat sale. **E** Idem q̄ piscis ventrē in hīb; p̄terea p̄ doricmū echini maxie p̄sunt. **F** Et hīs q̄ carfati succū biberūt precie eius iure sumpto. **B** Idē etiam ex aceto epiniceidas tollūt. **H** Echini cū spinis suis p̄tusi ⁊ ex vino potu caldof tollunt. ⁊ alias in cibo ad hoc p̄ficiunt. **I** Echinox teste cōtuse ex aqua illite incipientibus pannis resistūt. **K** Echini q̄z viuentes vsq; ⁊ in vino dulci potari p̄fluvia sistant. **L** Echini cinis cum carnibus suis cremati cū oleo alopitias replet.



peritatis in corpore vel i interioribus habet. sed est mitissimus ac timorofus. q̄pe qui nec a minimo pisciculo se defendē p̄t sed statim agitur ad fugaz. Huic sturio libentissime iocandi gr̄a se affricat. Quoz exor statim vt sentit. ad latibla fugit. que sibi solet ad tutamen in littonibus effodere. **S** q̄nq; sturio importunus eiciclaritā tem. sequitq; fugientē. ⁊ quia magni sunt ambo. nec etiam in validissimis aq̄s latē possunt. discurrendo ⁊ ante se aquas agitando. sepe sil' a piscantibus capiunt. **P**iscis iste captus v̄io fortissimo vel lacte potatur. quia vino inebriatus viuere potest pluribus diebus. ⁊ hoc vt ad rimotas terras cibi gr̄a deferat. **B**ibit āt vini sextaria quatuor ante q̄ inebrietur.



## Ca. xxxvij.

**E**xor. Ex li. dena. rez. Exor est piscis danubij maximus. ita vt vir in biga trahi possit ab equis quatuor aut tribus. vnū habet intestinū. ossa pauca ⁊ pama i corpe cartilaginosa potius q̄ solida. sed in capite multa fert h̄re ossa. **C**arnes v̄o fert habere dulcissimas. gustu vel specie. carnib; porci simillimas. **P**er omne corpus lenis est. nec aliquid as

## Ca. xxxviii.

**E**lchus foca. ⁊ Salata *Pli. Felch⁹* q̄ ⁊ vitul⁹ marinus appellatur. **E**ntez habet pilosam. albis nigisq; maculis distinctā. **I**ntera pecud more p̄ant. ⁊ nūq; genis plures educat. fer⁹ etiā lactat mām̄is. nec añ. xij. die i mare deducit. his i sono mugit⁹ est.



## De piscibus.

nullum animal grauiori somno premitur. Unde dextris pinnis quibus videntur in mari. vim somniferam inesse dicunt. si cuiusque capiti subdantur. Difficiliter autem nisi capite eliso interficiuntur. De hoc etiam animal illud mirabile fertur quod eo mortuo et excoiato pilus in pelle ubicunque fuerit. naturali quodam instinctu. put mare se habet ita se gerit. Nam si mare turbatum in fluctus surrexerit. et pilus similiter erectus erurgit. Si vero mare pacificatum fuerit pilus in planum sternitur sicque maris status in re insensata et morticina deprehenditur. Adorus focas siue bocas dicunt esse boues marinos quasi boacas. Ex libro dena. rez. Foca bos est marinus animal sed in suo genere fortissimum. animosum. iracundum. non tantum ad alia animantia sed etiam ad sua domestica. Semper enim cum femina sua pugnat donec eam interficiat. Interfectam autem a loco eijcit. et sic aliam supducit. nec sic cessat eas feminas supducere donec eam peringat. pro morte defungi. vel a seia sua suporum interim. nec mutat locum suum de facili sed illic semper manet ubi eam natura condiderit. huius perniciem emuli filij rapina viuunt.

### Operationes.

**A** Byascorides. Coagulus focæ marie virtutem habet castoreo similem. **B** Epilennicis prodest adulterum quoque sterici. i. prefocationibus matricis bibitum valet. **C** Probatum autem an verum de foca sit coagulus. si coagulus agni solutus in aquam una hora dimittatur. nec se digerat et post hec aqua ipsa coagulus focæ perfundatur. nam si ea accepta soluat verum non est. verum enim accepta aqua non se soluit. **D** Ex libro denaturis rez. Salata extra morem omnium animalium. cum fetus in aluo suo viuere senserit illos extrahit. **E** Et si quidem eos ad vitam maturos inuenerit. foris relinquit. Sin autem eos in matricem ut foueant reponit.



### Ca. xxxix.

**A**staleo Fastez. et Ficus. Aresto. Fastaleo est genus piscis quod solum iter cetera genera generum suum non permedit nam omnes pisces sese permedunt propter fastaleon. Jorath. i. li. de animalibus. Fastez piscis est qui cum ore suo coartat aquam. fit ex eo dulcis. unde pisces minores sequuntur illam i. os ipsius. ille vero sic eos capit atque deglutit. **P**li. li. ix. Ficus est piscis qui colorem suum mutat reliquo tempore candida vere autem varia. Eadem sola piscium ex alga nidum facit atque in ipso nido parit.





# Tractatus

## Ca. xl.

**G**ladius. Gladi<sup>9</sup>. 7. Glan-  
cis. Actor. Gardo pi-  
scis est fluvialis granissi-  
mi saporis vnde sic similis  
p. rubore oculor. ab ea  
discernit. vterq. aut me-  
diocris qntitas e. **Isid.**

Gladi<sup>9</sup> dicit<sup>9</sup> e. ex eo q. rostro mucro nato  
sit 7 ob h. naues p. sillas mergit. **Arestori.**  
Hastarios alias hastaros. i. gladi<sup>9</sup> mari<sup>9</sup>  
e. similis scorpioni 7 e. q. arane. 7 iducit mag-  
nu. dolore piscib<sup>9</sup>. ideoq. salit multociens  
na. 7 delphin<sup>9</sup> ppter dolore salit. q. sub pi-  
na pungit ei. aculeo q. gladi<sup>9</sup> vocat.

## Operationes.

**A**pli. li. ix. Est pu. at scorpioni effigie  
aranei magnitudie h. se 7 thino. 7 ei q. vo-  
cat gladi<sup>9</sup> cerebro delphini magnitudiem  
excedens sub pino aculeo affigit tatoq. do-  
lore infestat. v. naues sepe nuero exiliant.  
**Isid.** **Blanc.** a colore dicit<sup>9</sup> eo q. sit  
alb<sup>9</sup>. **Breci** em. albu. glauc<sup>9</sup> dicunt. h. estate  
raro apparet nisi in nubilo. **Apli.** vbi s.  
Quida. em. pisces estate iparietes sexage-  
nis dieb<sup>9</sup> in edijs late. s. femorib<sup>9</sup> vt glauc<sup>9</sup>  
7 azell<sup>9</sup>. **Arestori.** Quida. et em. pisces  
i. cavernis manet i. estate sicut glauc<sup>9</sup> p. l.  
dies ac dephendit p. ascensionem canis.



## Ca. xli.

**G**obius 7 Gran<sup>9</sup>. Actor. Gobio  
est pisciculus fluvialis albus s. ni-  
gris macul. resp. us. que qda. dixe-  
runt vefci cadaverib<sup>9</sup>. **S.** a piscatoribus  
dephendit hoc e. fabulosum. qn. poti<sup>9</sup> di-  
cunt in a. q. liq. dissima couersari. 7 pabulo  
nutriri. In cibo tn. viles ac despicables re-  
putant q. a. q. s. 7 minime solidi.

## Operationes.

**A**pli. de na. rex. Gobio pisciculus est  
forma rotunda squamis puis argeto simili-  
bus. hic vbi aquas arenosas lapillis in-  
nutrimentu. h. accomodatio. v. viciq. cib<sup>9</sup>  
prebet. **Isid.** Idem. Gran<sup>9</sup> est piscis  
marinus. qui contra naturam omniu. ani-  
malium vnu. oculu. in summo capitis ha-  
bet. quo superintendens p. sillas cau. et.



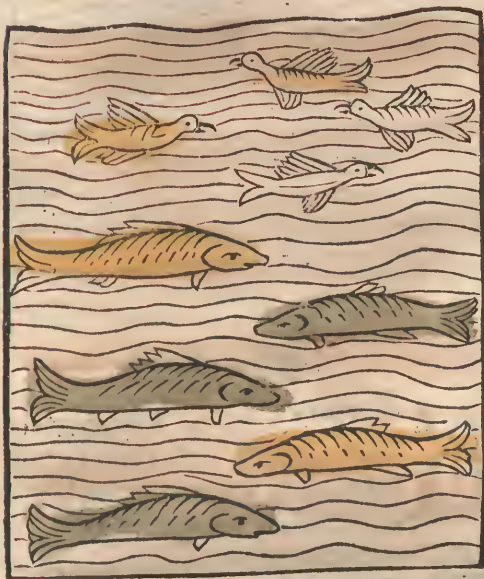
## Ca. xlii.

**G**amanez 7 Gonger. Albertus. i.  
libro de naturis aialium. Sama-  
nez animal dicunt fluviale. cuius  
femina vagabunde discurrens. non solici-  
tatur s. negligit partu. **Adas** at. stat circa  
eos. quos femina preneglexerit. Et edifi-  
cat etiam in giro circa eos lignis ne pa-  
teat. aditus inimicis piscibus. Et tunc ali-  
quando extra aquam vociferat fortiter.



## De piscibus.

ut aduersantia sibi tercantur aialia, et si in tali solitudine cadit i retia zelo defende prolis mordens retia erumpit non tam fortitudine quam animositate. In eodem libro. **S**onger ut dicit Plinius est piscis magnus atque robustus qui inimicitias et bella habet cum murena et polippo et alijs piscibus. et inimiciter et polippum laceat dentibus suis.



### Ca. xliij.

**A**mirus. et hyrundo. **A**lii. Hamio piscis est saxatilis dextra sinistraque lateribus virgis puniceis perpetuis alijsque discoloribus designatur. et dicitur est hamio quia non capitur nisi hamo.

**P**linius ubi supra. Amiram sine hamiam vocant piscem cuius in cremetum diebus singulis intelligitur cum thinnis hec et palamides in pontum intrant gregatim ad dulciora pabula cum suis quoque ducibus.

### Operationes.

**A** Exli. dena. rex. Hamius est piscis saxatilis (ut ait ysidorus) id est lapide genit interius. hic admodum speciosus est. huius in utroque latere quasi vngulas perpetuo colore

puniceas. reliqua vero corpe diversis quod de et quod coloribus. torus in modum panis serici variatus. **H**yrundo maris similis est aui huius nominis. hec admodum loliginis in aqua manet ut piscis. et alas huius ad amena eleuat etheris.



### Ca. xliiij

**C**inus marinus. **A**lii. Feinus ab icio terrestri nomen traxit quod vulgus ericiu vocat. et testula de spinis aculeata in modum castanearum quam adhuc opte de arboribus cadunt. Caro eius molli et minio similis.

**A**ctor. Feinus ipse est echinus. de quo deum est super tractatu de animalibus cap. lxxvii. Idem etiam videtur esse ethenais. licet **A**lii. de his agat separatim tamquam de duobus. idem etiam de erici et irici.

### Operationes.

**A** Exli. dena. rex. Ericus est piscis marinus. huius caput et os inferius (ut ait aresto) et exitu superfluitatu superius. quod est pro more animalium ceterorum. **H**uius autem spinis loco pedum. Et anteriora sepata sunt. et inferiora continua. horrore ceteris piscibus. quia spinis hispidus. unde non de facili sit ulli piscium pda. **C**arnes eius vehementer rubee sunt. colore minio similes. ut dicit Plinius.



# Tractatus



## Ca. xlv.

**R**alaoz. Karkora. 7 kilok  
Xsidous. Kalaoz est pi  
scis maris. specie multi  
formis. pluuiasq; ceteris  
piscibus ad vite remedi  
um 7 impinguatōnis iu  
uamē esse solet. huic pro  
exicicio dat. nā si multa pluuiā fuerit oculo  
lis cecatur ac per consequens cum cibum  
querere non possit. fame morit. Idēz Kar  
kora vero est piscis q post q deprehendi  
tur. multo uiuit tpe. 7 cibatur se ex se. qā sup  
erius intestina est nidior aqua.

## Operationes.

**A** Idem. Kilock est piscis marinus i te  
sta multum aspera latens. cuius orificiū ē  
in medio corporis. **B** Sentit autēz  
quicquid ei appropinquat. et applicat la  
pidibus cum suis pedibus posterioribz  
**C** Anterioribus autēz quibus p mani  
bus vitur quicquid per eum trāsit. quod  
nequa q vincere se posse credit. tumescit.  
seq; cōtrahit. 7 adhaeret fortius lapidi cui  
applicatur.

## Ca. xlvj.

**R**arabo 7 Kylone. Xsidous. Ka  
rabo stercore uiuit et luto feda  
turq; cibo. ppter hoc aīal pōde  
rosus est. caudā habz latā. 7 idō  
qñ pugnat leuiter se vertit. Quis em ge  
nis inostra fortissime pugnāt inter se. ve  
lut arietes. muniuntq; se multitudine soci  
orum aduersē partes. vnde frequēter visi  
sunt ambulare sicut greges. adinuicemq;  
bella partiri. sunt autē in aīalibus bella  
quatuor de causis. scz. ppter naturales su  
perbias. ppter cibum. ppter coitum. pro  
pter ferum. sicut gallina. propter feruz cū  
coruo pugnat. 7 anser cum cornice.

## Operationes.

**A** Arrestoriles. Karabo sicut 7 cancer  
sanguinem nō habet. durum habet extra  
7 molle intra. nec est nutritibile illud durū.  
imo recipit ignem. **B** Accipit autē  
piscēs sicut cancer in profundo maris cū  
duobus labijs suis. eosq; in duas partes  
diuidit. 7 ad os suū ducit **C** Karabo  
ex piscibz dure carnis monēt cū cauda sua  
motu veloci sicut motu alaz suaz. **D**  
Est at genus qddā ex q generat karabo.



## De Piscibus.

quod est bone carnis anteq̃ oua ponat  
postea vero male. Hoc genus erunt spoli  
um in vere sicut serpens. Ita cancer et ka  
rabo senectutem erunt et que mollis teste  
sunt. **E** Marinū animal mollis teste  
karabo coit et impregnat et malakye simi  
liter accidit. Karabo et sibi simile in gene  
re, scz aial mollis teste, ouant coitu. Simi  
liter est generatō malakye ut sepia, et sibi  
simile. **F** Maresq; karabo tantum  
custodiunt oua. Malakye autem ouat ex  
tra, et mas eijcit sup femias sperma, sicut  
mares piscium super oua. **S** Ex lib  
dena, rez. Karabo fin Aresto, est piscis  
qui qñ timet retrocedit, qñ vero nō timet  
ambulat ad interius naturaliter. **H**  
In eodem li. Kylon est aial marinū qd  
nature cōis ordinē hz epar in sinistro sple  
in dextro. Nam in oībus aiantibus terre  
magis et puis est econuerso.



### Ca. xlvij.

**R**oky. Arestoriles. Roky est mari  
num aial hñs dētes acutos et eri  
am pōit vnū sup aliū, sic emgen  
suū diuersat a gñib; pisciū, qd  
piscēs hñt qd dētes acutos, et nō ē in eis  
aial ouas hñs acies dentiū. Actor. Roky  
ipse est felcbus, de q̃ dcm est paulo supra.

idemq; vitulus marinus, de quo etia; di  
cetur infra.

## Operationes.

**A** Ex li. dena, rez. Roky est aial i terra  
sicut in mari manens, cartilaginofum hz  
corpus ut sapia, ossaq; minus debito ro  
busta, pre infirmitate aliquñ curiū vix am  
bulare possit seq; in pedibus sustentare.  
**S** Ambulatio ergo ipius est potius i  
vigore spiritus et leuitate corporis q̃ ex vtu  
te. Bentes habet acutos valde, caudam  
parua ut ceruus, renes ut vacca. **E**  
Venter eius sanguine caret, quia due ve  
ne que ramificantur sup renes vsq; ad vē  
trem in eis nō pueniunt. **S** Cetera  
vero corporis membra sanguinem hñt.  
**E** Hoc aial hz quatuor pedes, et habet  
inflexiones digiti quinq; in vtroq; pede.  
figuraq; pedis est ut cauda piscis. **F**  
In aquis spirare nō valet, dormit at ppe  
mare sup terras, ibiq; fetus suos parit du  
os aut tres. **S** Transacto vero die  
xij, post partum, sequitur fetus matre suā  
ad mare et hoc multociens in die ut aquil  
marinis affuescat. Hoc aial mamillas hz  
vnde fetus lact. Vox eius est sicut tauri  
maximeq; cū interficitur, difficulter autē  
interimī potest.





# Tractatus

## Ca. xlviii.

**L**eo marinus. **A**ldorus. Leo marinus dictus est a similitudine terrestris

### Operatões.

**A**mbrosius. Leo terribilis est in terris sed dulcis in flucibus. **E**an

dem habet dispositionem. et virtutes sicut in terra. quare transeo.



## Ca. xlix.

**L**epus marinus. **A**ldorus. Lepus a similitudine leporini capituli cupatus est. **P**linius. Venena di-  
ra non cessant in lepore. qui in in-  
dicemari etiam tactu pestilens. vomitum  
dissolutioemq; stomachi prin<sup>o</sup> creat. **I**de-  
m li. xxiij. Lepus marinus venenū est in ci-  
bo vel potu datus. Nullū est aīal quin ei<sup>9</sup>  
tactu intereat. Homo tactus ab eo pisces  
olet et moritur. Et lepus similiter ex eo ta-  
ctus moritur. Sic uterq; alteri venenū est  
**I**n india nō capi viventē affirmāt.

### Operationes.

**A**ldicenna. in. ii. canone. Lepus ma-  
rinus est aīal ostreatū lutosum declinans

ad rubedinem aliquantulū **S**an-

guis eius calidus est mundificās pannū.

**L** Caput eius adustum generat pilos  
in alopitia pprie cum adipe vrsi. et i tyria  
valde. **E**um autē ex eo fit empla-

strum sicut est abradit crines et pilos

**E** Item abstergit visum emplastri mo-  
re superpositū et sicut colliriū. Numerat<sup>r</sup>

autem inter medicinas venenosas. et iter-  
ficat eum vlceratione pulmonis.

**P**li. li. xxiij. Leporis marini seminā si mu-  
lieres gravide aspexerint stomacho nau-

seante. statim abortum faciunt. **R**em-  
edio est mas ob id iduratus sale. ut

in brachealibus habeat. **L**epus  
marinus venenatus quidē est. **S** eius ci-

nis in palpebris pilos iuriles emulsos co-  
bibet. **I**dem. Lepus strumas sa-

nat. ita ut celeriter remoueat. **E** lepore  
quoq; marino recenti iubent quidam po-

dagram fricari. **R** Sanguis ei<sup>9</sup> et fel  
(si necetur in oleo) valet p<sup>o</sup> carbunculos

**A**ldicenna in canone ut sup<sup>o</sup>. Lepus  
marinus est venenosus si de ipso in potu

datur accidunt p<sup>o</sup>strictio ābelius. et rube-  
do oculorū. tussis sicca sputum sanguis di-

fficultas vrine. Urina violacea et egestio  
similiter vel dolor in stomacho. vomitus

superfluous colere et sanguinis yctericia et  
angustia ac dolor renū. sudor feridus. hor-

ror cibi. **E**t cū videt eger pisces  
terretur ab eis. et inuenit saporē feridi pi-

scis in ore suo. et in eructuatione cū fassedi-  
ne. Plures autem qui ex eo euadunt. i p<sup>o</sup>ry-

sim cadunt. **C**onfert autem eius  
curationi lac caprinū. quod est iuuamen-

tum vltimū **L**ac quoq; azininum  
et lac mulieris ex mamilla. et eius cācri flu-

uialis. et ericius assatus aut sanguis eius  
fortes autem medicine sunt calamentum

fluviale calidum. recens et sanguis āseris  
et vrina hominis antiqua et cetera. **P**

Signum vere sanitatis est. quādo vidēs  
pisces non terret ab eis. et comedit. **L**ūq;  
cadit in p<sup>o</sup>rysim curetur p<sup>o</sup>rysis



# De piscibus.



## Ca. l.

**L**opholaimus et Ludolachra. **¶** **L**opholaimus sive leuim est piscis serpentinus. de quo supra dictum est in tractatu de animalibus. ca. lxxiii. **¶** **L**udolachra est animal natura et forma mirabile duas habens alas in facie duas in dorso. quibus mira velocitate nititur quocumque voluntas eam impulerit.



## Ca. li.

**O**ligo. **¶** **O**ligo est monstrum in quo natura lussisse videtur. Nam cum sit squamosum cum gregibus piscium maris profunda scrutatur. Cum autem aquas fastidierit. leuat se cum alis pennigeris quas in hoc illi natura dedit. et cum volucris ethera scandit. Sed quia flatus ventorum sustinere non potest. post modicum ubi ventis concutitur ad aquas redire cogitur. et in profundum relabitur.

## Operationes.

**A** **¶** **P**lin. l. ix. **O**ligo est piscis mollis sanguine carens sicut et sepias. Caput habet etiam sicut et sepias inter ventrem et pedes. **B** **¶** **S**epie et loligini pedes duo ex his longissimi sunt et asperi. quibus ad ora cibos admovent. et in fluctibus se velut anchoris stabiliunt. **O**ligo etiam volitat. extra aquam se efferens. **C** **¶** **S**epias quidem in tereno parit inter arundines ac in alto conservata. oua edunt loligines. **D** **¶** **I**tem **O**ligines sicut et sepie coeunt linguis. brachia inter se componentes et in contrarium natantes. ore quoque pariunt. **E** **¶** **O**ligines etiam in litore mire magnitudinis sunt. sed in mari nostro cubitorum. nec ossa nec spinas habet. **F** **¶** **I**dem in libro. xviij. **O**ligo volans signum est tempestatis. **G** **¶** **O**ligo Tradunt in oceano mauritanie tantam multitudinem loliginum ex aqua euolare ut etiam naues demergere possint. **H** **¶** **P**hysiologus. **O**ligo capitur aliquando quinq; cubitorum. Caput habet inter pedes et ventrem. ultra duos annos raro est eorum vita. **I** **¶** **A**liquod eorum genus asperimum est que pugnature turmis se munientes stabiliunt.



Mary fms lq



Ca. liij.

**L**ocusta maria: Physiologus. Locusta marina iuxta Plin. quatuor huiusmodi cubitos in longitudine. hyeme leditur Autumno et vere pinguescit. et plenissimo magis. Erli. de na. rex. Locusta fluvialis est prope locusta capestris. pedes anteriores huiusmodi longiores. nec ruminat in anteriori prelicut aialia cetera. sed ad posteriorem. sed in extremo stomachi sui cum dentibus in ventre sibi herentibus.

## Operationes.

**A** Plin. li. ix. Locuste pisces crusta fragili muniant. In eo genere quod caret sanguine latent mensibus quibus. Similiter et cancri. quod eodem tempore occultant. **B** Et abo veris principio senectute in more angustum exeunt. renouatio de tergo. Ceteri in undis natant. Locuste reptantium more fluitant. **C** Si nullus ingratum metus recto metu comibus. quod sunt rotunditate perpilata ad latera porrectis. et eisdem erectis in panore. oblique in latera procedant. Comibus inter se diuicant. **D** Vivunt autem huiusmodi locuste in petrosi locis. In indico mari locuste. quaternum cubita implent. **E** Polippum intantum locusta pavet ut si iuxta viderit omnino moriatur. Locusta quod conger inimicus lacerat et perimit.



Ca. liij.

**L**ucius: Aetor. Lucius. Piscis fluvialis ore lato. et dentibus acutissimis. minorum piscium deuorator. Cui tam perca squamis et brachijs asperimis armata resistit ut non ei preualeat. nec dentibus eius preda fiat. Uescit autem lucius venenosis. ut bufonibus et huiusmodi. Et tamen infirmis dicitur esse in cibo sanus. Si quando nassa in qua inclusus fuerit. ex aqua levata lucez diei viderit. raro vel nunquam accidit. ut postea diu remaneat. sed quod sita sibi via euadit.

## Operationes.

**A** Erli. de na. rex. Lucius est piscis. qui et lupus aquatilis appellatur. Hic si fluviales aquas cibumque pro vita sufficientem habuerit pro successu tempore in longitudinem maximam eualescit. Cibus eius sunt pisces. et quicquid ranarum more repit. Piscem ad magnitudinem prope sui permedit. **B** Nam ubi victum subegerit. Caput primum ore deuorat quo digesto paulatim addit sequentia. donec totum consumat. **C** Pari quod generis sui parcere recusat. vel ob naturale crudelitatem. vel quia avidus est cibi. rapineque impaciens. **D** Nam et prope semina persequitur ubi piscis forma susceperint. **E** Est autem piscis quidam habens acres squamas. et pinnullas acutas. quem si lupus aquaticus perca



## De Piscibus.

puta apprehenderit cito transgloriat. Si vero a parte cauda non potest quoniam in eorum trarium asperari gescunt. **B** Lucius in cerebro lapidem cristallo similem gerit sed hoc cum eum in locum duxerit Inpugnat hic piscis, ut dicit Aristoteles. flante vento septentrionali. similiter et pisces qui in longitudinem evalescunt. scia pugnans aquas ascendit. quanto potest remotius a loco suo in quo habitare consuevit. Ibi quoque oua parit. ut filij sui non sint ei impedimentum prede. **E** Et hoc propter crudelitatem naturalem. vel propter cibi rapineque inuidiam. **F** Alij dixerunt quod ascenderet propter dulciorem aquarum. quam aqua tanto semper est dulcior quanto fonti proximior. Lucius tante auaritie est ut piscem quem totum quantitas eius deglutire non sufficit dimidium incorporet.



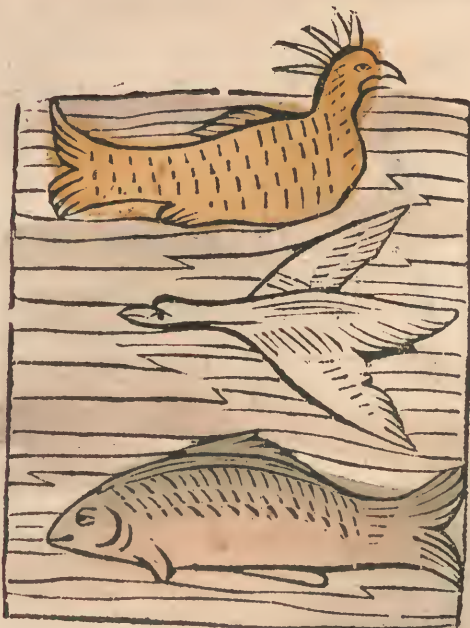
### **C** La. liij.

**L**upus marinus. **A**ldo. Lupus a velocitate appellatur. in quo lupo terrestri assimilatur. quia scilicet improba voracitate alios persequitur. Est autem piscis captura ingeniosus. Nam et rethi circumdatus. fertur arenas arare cauda. et ita conditus transire rethe. **Pl.** li. xxij. Lupus marinus in prouidendo minus habet solercie

sed magnum robur in penitendo. nam ut herit in hamo tumultuoso discursu laxat vulnera. donec excidant insidie.

## **O**perationes.

**A** Idem li. ix. **P**regelidam hyemem omnes sentiunt pisces. sed maxime quod lapidem in capite existimant habere. ut lupi et pagri. Cuius asperie fuerint hyemes multi capiunt cecum. **L**uporum vero sunt laudatissimi quod appellantur lanati. candore molliciaque carnis. **D**eliores sunt lupi in amne tiberi inter duos potest quod alibi. **B** Piscium lupus bis in anno parit. **M**agis est actor lupum. mugili caudam prouidere. eosdemque mensibus stans concordem esse. **E** Idem in li. x. **P**rodant ut dicitur est mugil et lupus clariissime audire. **B** Idem in li. xxij. **T**radit etiam **Q**uidius lupum rethe circumdatum. cauda arenas arare. atque ita prouidit transire rethe. **E** **A**risto. Lupi marini cum intrant pelagus postea redeunt et ascendunt superius magis velocitate sicut delphinus. **D**es autem lupi magnorum corporum hanelatae are attrahentes. **F** **A**mbrosius. Lupi denique in mari sunt teneri quos nescit agnus timere. **E**t secundum **I**saiam simul pascuntur lupi et agni.





# Tractatus

## Ca. lv.

**M**egar. **M**ilagus. et **M**il  
uus. **Ex** li. de na. rerum.  
**M**egar is est piscis mari  
nus duarum palmarum lon  
gitudinis. **U**ilis habet in  
tribus in quibus capitur  
**E**t cum ad remotiora sal  
sus reducit. **R**aritas eius precipue facit. **R**ecen  
ter in capris. et sine sale deliciarum cibum ede  
ribus facit. **E**st autem (ut fertur) nocivus precipue  
febricitantibus. **U**n poeta dicit. **E**t mega  
ris noxi omnis erit. **J**orath ubi super **M**ilago  
cum eius pulli volant. **F**ecatio est super tepestates ma  
ris. **M**il. **M**ilago piscis est sic nominatus quia  
super aquam evolat. **Q**uociens autem cernitur extra  
aquam volitans tepestates mutari desinit.

## Operationes.

**A** **Ex** li. de na. rerum. **M**ilago volitat super  
vondas in signum leticie. quod cessavit tepestas  
hoc pro more aliorum piscium et monstrorum mari  
norum. quod ostendit tepestatem vident quasi super aquam  
ludere. **P**li. li. ix. **M**ilvus subit in  
suma maria piscis ex argumento appellatur  
lucerna. lignumque ignea pos exerta tranqui  
litas noctibus relucet. **E**t **A**ttollit e  
mari sesquipedalia fere cornua. ab hisque no  
men trahit.



## Ca. lvj.

**M**ugil. **M**il. **M**ugil ex eo nome  
ne. **h**z quod sit multum agilis. **N**am ubi dispo  
sitas senserit piscatorum insidias. com  
festim retrorsum rediens ita retibus transilit. ut  
volare piscem videas. **P**li. li. ix. **M**ugilum na  
tura rideat in metu capite abscondito. totos  
se occultare credentium. ipsi de tamen tanta facili  
tate. ut in fenice et narbonensi provincia coitus  
tempore viuariis mare linea longinquam pos ad  
brachias religata emissum in mare. eodemque li  
nea retractum. facie sequitur ad litus. rursumque  
fecit mares pro tempore. **I**n narbonensis provin  
cie. et in nemusensi ager flage. laterna appella  
to. ubi homines delphini societate et mugilum  
piscant. **M**ugil et lupus odio flagrant mu  
tuo. **M**ugiles aliorum piscium vi timores super  
naues exiliunt et tamen precipue velocitatis sunt  
ut transversa navigia iterum superiacet. **J**o  
li. xxxij. **M**ugil scit in esca hamum esse. atque insidi  
as non ignorat. tanta est ei aviditas ut cauda  
vberando cibos excutiat. **J**orath. **M**ugil  
est piscis velocissimus in aquis fluvialibus. et na  
turaliter icatur. nam deridet eius stulticia. cum  
in metu capite abscondito. totum corpus abscondit  
ac secum credit. hic cum lucio inimicitias. **h**z  
hyeme tamen et hominibus credit. quod tunc rarus est  
cibus pro quo dimicant. **E**state vero abundat  
et ideo tunc ad precordiam redigunt.



# De piscibus.

Mus maris



si erga suos capulos insidias quemq̃ mol-  
liri presenserint ipsos tuentur etatis tene-  
re pauorem affectu materno comprimunt.  
oraq̃ aperiunt: et innoxio dēte partus su-  
os suspendunt. Interno quoq̃ corpore re-  
cipere. ac genitali alio feruntur absco-  
dere donec illos ad securitatem deferāt. aut  
sui corporis obiectu defendant.

Mus phrygi



## Ca. lvij.

**M**us marinus. Musculus et muste-  
la. Mus marinus ad terram exit.  
ibiq̃ fossam faciens oua parit. ac  
rursus terrā obruit. Post tricesimā vō diē  
rediens iter fossam aperit. et fetus ī aqua  
ducit. horū fetus inter iniicia visu carent. si-  
cut fetus oīm fere aquatiliū. Alido. Mus-  
culus dictus est eo q̃ sit balene masculus.  
Eius em̃ coitu hec belua percipere phibet.  
Sunt autem musculi cochlee quorū lacte  
conciuntur ostree. Pl. li. ix. Amicitie sunt  
exempla musculus et balena. Quandoq̃  
pregnau superciliorū pōdere obrutis ei⁹  
oculis infestantia magnitudinez in vada  
prenatans demonstrat. oculorūq̃ vice  
fungitur. Idem in libro. xj. Muscul⁹ ma-  
rinus qui balenaz antecedit nullas habet  
dentes sed pro his setas intus. ob id etiā  
hirsutam dicunt appellatam. Idem in li.  
ix. Mustele pisces mense deputantur quas  
inter alpes lacus rechie bigratinus emu-  
las murenis generat. Aristotiles. Muste-  
la sicut delphinus et foca viuos fetus de  
corpore suo edunt et cum partus ediderit

## Ca. lviii.

**M**urix. Alido. Murix est cochlea  
maris ab acumine et asperitate di-  
cta. que alio nomine conchilium  
dicitur. eo q̃ circūcisa ferro lacrimas pur-  
purei coloris emittat. ex quibus purpura  
tingitur. et inde ostrum appellatum est. q̃  
hec tinctura ex humore teste elicitur. Mu-  
rianus autem tradit muricem echinem.  
Plinius libro nono. Murices conche ma-  
rine sunt que latent circa canis ortum tri-  
cenis diebus et statuto tempore exeunt. p-  
ciosum liquorē tingendis vestibus in me-  
dijs faucibus habent vtilem. S; is color  
in sola vena candida reperitur. Reliquū  
vero corp⁹ sterile est. Unis quoq̃ tantus  
hic color exprimitur quia morientes cum

cc iij



# Tractatus

vita succum euomunt. non habet specieū  
os neq; rotundum ne in angulos prodeū  
terostro sed ad conche modum utroq; la  
tere clauditur. Idem in eodem. Anima  
lia marina que sunt dure teste vt murices  
aut purpure saluiario lentiore proueniūt  
(sicut a crescente humore culices) atq; spu  
ma maris in calefcente cum admissus est  
ymber. Et he pariunt in vere.

## Operationes.

**A** Plinius. libro. xxiij. Muricum teste  
cinis vtiliter cum melle illinitur vlceribus  
capitis. **I**dem quoq; cinis bo  
num est dentifricium. Et maculas purgat  
in facie muliere cum melle illinitus. cutēq;  
erugat. extenditq; septenis diebus illius  
ita vt octavo candido ouorum foveatur.  
**E** Idem ex oleo valet ad parotidas et  
strumas. Pannisq; resistit utroq; modo.  
siue opus sit incipientes discurrere. siue cō  
coctos emittere. **I**tem. Muricum  
cinis cū oleo tumores tollit. Cuiusq; testa  
rum earū melle māmās mulierum efficaci  
ter sanat.



## Ca. lix.

**M**urena. **A**ldorus. Murena gre  
ci mirenam vocant. eo q; plicet se  
in circulos. Hanc feminini tantū  
serum tradunt et a serpente cōcipere. **O**b  
id a piscatoribus tanq; a serpente sibilu  
euocatur et capitur. Ictu fustis difficulter  
interimitur. ferula vero protinus animā  
eam habere in cauda certum est. Nam ca  
pite percusso vix interimit. cauda statim  
examinatur. Plinius li. ix. Murena est pi  
scis longus molli cute intectus hyeme la  
tet. nec capitur nisi diebus estatis. sicut cō  
ger et omnes saxatiles. Exit in terram. sicut  
et polippus. huic emula et mustela. Quibus  
dam piscibus date sunt pinne vice pedū  
Quibusdam vero nulle sunt. vt murenis.  
quibus nec branchie. hec flexuoso in pul  
su corporum ita mari vtuntur. vt spentes  
terra. In sicco quoq; repūt. Murena quo  
cunq; mense parit. cum ceteri pisces statu  
to tēpore pariant. Quia eius citissime cres  
cunt In sicco litore elapsas vulgus coitus  
serpentium impleri putat. Ex libro de na  
turis rerum. Murene sicut dicit Plinius.  
libenter se tenent inter harundines et lig  
na. vt si forte rethi concludatur flexu mul  
tiplici euadant. hec morsum venenosum  
habent. sed capitis eorundem cinere mor  
sus sanatur. Periculosum est eas in cibum  
sumere. nisi prius in vino optime ac diuti  
ssime decoquantur. et speciebus aromati  
cis maximeq; pipere condiantur. veneno  
so namq; habundant humore. vnde nec  
de facili cedunt cocioni Item murenam  
(iuxta basilium) vipera ex aquis in siccū  
euocat ad coitum. **J**orab vbi sup. Mure  
na non a suo simili sed a serpēte sibilu ad  
siccum euocata concipit. nec aliquid tam  
serpenti sed sibi simile gignit. Ambrosius.  
Vipera quidem ad liti<sup>9</sup> maris sibilu mu  
renam euocat. venenūq; suū vomit. Illa  
statim venit et cum eo coit. et post vipera  
venenum suum resumit.

## Operationes.



## De piscibus.

**A** Plinius ubi sup. Murene morsus capitis ipsius cineres sanat. **B** Liche nas etiam 7 lepras soluit murenar cinis cum ternis obolis mellis.



### ¶ Ca. lx.

**M**ultipes. Ex libro de naturis rez. Multipes piscis marinus est. a re nomen habet. Duic pedes 7 late re pcedunt. In hieme coit. 7 inter ceteros pisces sibi nidum ex furculis construit. p duos menses ouat. 7 hoc unum ouum tñ ad instar nucis parū. Femina per. xl. noctes sedet et ouū a se editum fouet ex quo fiunt pisces innumerabiles. Quod si non esset. multum eorum genus decresceret. quia se ipsos inuicem consumunt. 7 multe cōmestionis sunt. Multipes astuta magis q̄ fortitudine vincit karabo monstrū marinum quod validum est ac robustum. Cuius victorie signum est. nam simul capti in rethi reperiunt karabo frequenter mortuus iuenitur aut letaliter vulnerat. Est etiam quoddam genus multipedis naturaliter astutum qd in aque supnatat 7 dorsi testam ad solem ponit vt desiccet ac durior fiat. sic vt salas maris aq̄s. 7 ad uersa scopulorū pati valeat. Actor. Multi pes ip̄e est polippus iuxta pliniū. de quo plenius inferius dicitur.



### ¶ Ca. lxi.

**M**ulus vt Mullus. Ex libro de naturis rez. Mulus est piscis marinus. (vt ait p. i.) modice q̄ntitatis gratia nobilitatis in esum tñ datus nobilibus. Rarissimus tamen est quē septentrionalis tantum gignit oceanus. Horum tamen genera plura sunt. Quidam alga et ostreis ac limo ceterorūq̄ pisciū carne vescunt. Nobiliores at̄ in inferiori labio vel labro gemina barba insigniuntur. viciusq̄ eorū est qd iuxta ripas aeris serenitatem concreuerit. Mulū nobilem expirātem numerosa colorū varietate spectari pceres gule narrant. Seneca de naturalib⁹ questionibus li. vii. Incredibilia sicut iā supius dcm̄ est sunt opa luxurie in cubili piscis narāt 7 sub ip̄a mēsa capīt q̄ statim in mensam transferat. Paz recēs videntur mulus nisi q̄ in puiue manu morit. Obseruatur morientium color. quem in multas mutationes mors ip̄a luctate spū vertit. Rubor: primū deinde pallor subiunditur. lōga somniculosa iertisq̄ luxurie expectatio. Nolunt attingē nisi eodē die captū. q̄ ip̄m (vt aiūt) mare sapiūt. ac. Si. Mulus vocat⁹ ē eo q̄ moll sit. ac tenerim⁹. c. cibo tradūt libidinē ihiberi. 7 oclorū acie ebetari. hōies vō q̄ his sepe pasti sunt piscē olēt



# Tractatus

**A**dulo in vino necato, qui inde biberint, tedium vini habent. **A**lexander. **A**dulus bouis fimo delectatur adeo ut in ipso iaceat, et tinctura caro piscis ex fimo mutuet.

## Operationes.

**A** Plinius. **A**dulus protra pastinacas et scorpiones terrestres siue marinos, et dracones atque spalangia prodest illitus, aut in cibo sumptus. **B** Eiusdemque recetis et capite cinis contra omnia venena valet. Et puatim pro fungos. **C** Item cinis et capite mulorum attritos sciaticos liberat. **C**o buruntur aut in vase fictili et cum melle debet illini. **B** **A**dulos aut in cibo inuiles nervis inuenio. **E**orum quoque cibo tradunt oculorum aciem hebetari. **I**n menstruis vero mulierum auxiliatur mulus. **I**nueterati muli et in portione tritici vomitiones concitant. **E** **A**dulorum salsametri cinis carbunculos discutit. **A**dulus aut in vino necatur (ut deum est) his qui biberint inde vini tedium afferunt.



## Ca. lxiij.

**A** Monachus marinus et Monoceron. **E**x li. de na. rez. Monachi maris dicti sunt, quia caput habent in modo monachi recetera rasi coronam desuperasam et candidam, et circulum in modum crinui super loca aurium, faciem tamen non habet in

toto similem homini quia nasum habet pisci similem, et os naso continuu. **C**eterum in inferioribus habet formam piscis, hoc monstrum homines super ripas maris ambulantes libenter allicit, et coram eis super aquas ludit, quod si hominem admirantem propinquare viderit appropinquat et ipse, et si dat facultas hominem rapit et traiecit in profundum, sicque carnibus eius saciatur.

## Operationes.

**A** In eodem li. ut super. Monoceron est monstrum marinum, huius in fronte cornu maximum, quo naues obuias penetrare possit ac destruere, et hominum multitudinem perdere. **B** Sed in hoc pietas creatoris humano generis prouidit, quod cum tardum animal creatum sit, naues eo viso possunt effugere.



## Ca. lxiij.

**A**rcos, Nautilos et Nautes. **A**risto. tate vtrius est piscis, ut mediare lino et calamo ad manus piscatoris hamum tenens accedat stupor et insensibilitas in toto corpore stupescit, nisi cinis hamum deiciat. **I**nde et per etiam stuporifera ut papauer et huiusmodi cetera dicuntur narcotica.



## De Piscibus.

**Pli. li. ix.** Nautilos qui ab alijs vocatur pōpilos inter precipua miracula maris computat. Nam supinus in summa eqz puenit. ita se paulatim subrigens. ut emissa p fistulam aqua velut exoneratus senti na facile nautiget. **P**ostea prima duo brachia retorquens mēbranam inter illa mī re tenuitatis extendit. qua velificante in auras ceteris brachijs subremigans. media caudo ut gubernaculo se dirigit ita vadit alto luburnicaz gaudens imagine. si qd pauoris interueniat hausta se mergēs aqua. **Ex li. de na. rex.** Nubes fm **A**resto. est piscis in aqua viues applicat⁹ ad petra. **A**qua non dñdit nec sepat⁹. nisi p attractionem inspirationis concitus.



### Ca. lxiij.

**A**reides 7 orcha. **A**sidons. **A**reides sunt belua marie toto corpore hirsutis hispide. **H**abentqz sp̄ciem aliquam formatam cum homie. **H**orum aliqua cum mortalis cōditionis imitatrix emori debet. auditur procul gemitus eius ac plancus. de his plenius dictum est superius in cap. **B**alena. **Ex li. de lna. rex.** **O**rchum monstrum marinum est (vt ait **Plinius**) eius ymago nulla po-

test exprimi sp̄sentatione. nisi q sit mol lis carnis immense. hec balenas qui odio persequitur. dentibus triculentis secreta feminarum irumpunt. **A**c morsu lacerat. **I**lle vero ad fletum immobiles. ad sp̄pug nandum inertes. pondere suo onerate. ac pinnis inualide. **S**olum noherunt auxili um in altum mare refugere seqz toto oce ano defendere. **E**cōtra vero orche in malicia pertinaces laborant fugientibus occurrere. 7 incautas angustijs trucidare. in uada virgere. saxis illidere. &c.



### Ca. lrv.



**R**bis. **A**sidons. **D**is dictus est a figura scilicet quia rotundus est. 7 totus i capite cōstat. **Plinius** libro tricesimo secundo. **B**u rissimum esse piscium constat cum qui orbis vocatur rotundus est sine squamis.



# Tractatus



## Ca. lvi.

**O**streum. Ex li. de na. rez. Ostreum  
vt dicunt Ambrosius et Adidorsus  
Lunq; testam aperit vt clemēti  
ris aure delicijs gloriē. S; cancer insidi  
as ei repentinas p̄tendit. et lapides inter  
eius testas proijcit. ne illas p̄iungē possit  
et sic ostree carnes corrodit. Ostreū si quis  
in siccum vel in sicco iacens. iam vt in do  
mo conchas tpe accessionis maris aperit  
Adidorsus. Est aut in ostrea preciosissima  
margarita naturaliter infixa q̄ maris aq̄  
in ea solidat. Que etiā difficile ap̄d reges  
inuenit et in littoribus quasi villis iacens.  
a vulgo saxis asperis et canteribus colli  
gitur. Pl. li. ix. Silicea testa inclusis faren  
dum est nullum iesse sensum vt ostreis pu  
trescente limo pueniūt ac spuma circa na  
vigia diutius stātia defixosq; palos et lig  
na. Nup̄ compertū in ostrearia humores  
ferificum effluere in modū lactis.

## Operationes.

**A** Ostree peculiariter contra venena le  
poris marini aduersant. eisq; mensar di  
uitum palma tribuitur. Stomachum refi  
ciunt. fastidijs medent. B Additq;  
luxuriam frigus obrutis niue. summa mō

tium et maris yma miscens. C Aluū  
leniter emolliunt. cocta q; mulso renasmo  
qui sine exulceratione sit liberant. B  
Vesciar etiam vlcera repurgant. E  
Cocta vō in conchis suis sicuti venerint  
clausa mire distillationibus p̄sunt. Horū  
testecinis ruam sedat. et p̄illas admixto  
melle. F Arrestoriles. Est autē piscis  
de genere ostree. i. teste dure. q̄ cauda na  
tat et repit. S Byscorides. Ostree  
porphire vñ purpura tingit cochleae sunt  
q̄ vste desiccatione v̄tutis sunt quibus et ce  
terarū cochlearū virtutes sunt sitis. H  
Nam et ego eis vsus sum in reumatica et  
diuturna et que difficile concarnant vul  
nera et caua et nimis p̄funda. q̄s vstas ap  
posui cū adipe veteri et butiro nouo.



## Ca. lviij.

**P**agrus. Pagrus pectine  
et perca. Adidorsus. Pa  
grus piscis est quē greci  
sagrum ideo nūcupant.  
q̄ duos dentes habeat.  
ita vt ostreis in mari ala  
tur. Actor. Pagrus et ip  
se est dentit. de q̄ dictū est sup̄ius. Pl. li. ix  
Omnes quidem pisces p̄gelidam hyc  
mein sentiunt sed maxime qui lapidem  
habere i capite estimātur vt lupi et pagri.



## De Piscibus.

Cumq; aspere fuerint hiemes. multi ex eis cecipiunt sicut de lupo mario dictum est supius. **Ex li. de na. rez.** Paus maris dicitur a pauone volucre. qm̄ ei similis est in coloribus. dorso em̄ z collo pictus ē colore diuerso. **In eodem li. vt sup.** Pectines maris armanur vnguibz. lucent in tenebris ignium more. **In magnis frigonibus z magnis estibus reconduntur.** quia tpatum aerē eos habere oportet vt viuāt cū excessum passionū in elementis vngues eoz non pati valeant.

### Operationes.

**A**restoriles Animalis marini quod dī pecten pedibus si quid appropinqua verit oculū subito claudit. **Pli. vbi supra** Pectines sponte nature harenolis pueniunt. **Is** Actor. **Perca** est piscis fluminalis varij coloris cursu velocissimus squamis z pinnulis acutis z asperimis armatus qbus etiam se defendit q̄ pisces maiores ne predātes eam inuadāt pre ceteris piscibus fluminalibus z stagnensibus infirmis in cibo precipue cōuenit. **Allexander.** Percavidens sibi lucinū imminere horret pinnis z sic euadit.



### Ca. lrviii.

**P**lataviste z perna. **Albertus** in li. de na. aialium. **Plataniste** vt dicit **Pli.** belue sunt marine. que gonge fluuio indie nascunt̄ z in mare veniunt. z rostrum hnt delphini et caudam hnt cubitoz sedecim longitudinis. his socijs sunt belue. q̄s statuas vocāt. brachia bina habentes. quibus tanta inest fortitudo. vt elephantes in aquam intrantes infestent z eis pmuscidas abruptat. **Eodē libro vt sup.** **Perna** animal est marinū. de genere concharum. et est croceum valde magne quantitatis existens. intra ipas vestitur. vellere fulno z nitido valde precioso. z fiunt inde ornāmēta vestium z pelorum preciosa.



### Ca. lxi.

**P**istris. **Albertus** in libro vt sup. **Pistris** animal est marinū magnum valde vt dicit **Plinius.** **In** oceano gallias attingente. aliquādo inuentum. **Aliquando** se offert mare in modum altissime colūpne. intra vela nauis cū apparens. z aquam ingentem spargit. ita q̄ in pauorem vertit nauigātes.



# Tractatus



## Ca. lxx.

**P**inna et Plaisi Plinius libro ix.  
Pinna est piscis concharum gene-  
ris. nascitur in limosis subrecta sem-  
per. nec unquam sine comite. quem pinnoche-  
rem vocant. Alii pinophilacem id est suil-  
la parua. alibi cacer. dapis affectator. pa-  
dit autem se luminibus. orbem corpus in-  
tus minutis piscibus prebens. Assultant  
alii prius et ubi licentius audacia creuit  
implent eam. At illa ore compresso. quicquid  
concluserit examinat. partemque socio tri-  
buit. Quo magis miror existimasse quosdam  
aquatilibus nullum inesse sensum. Ex li-  
bro de naturis rerum. Pinna de genere concharum  
est. corpusque rotundum habet. Adas et feia  
socialiter ambulant. aperit pinna conchas  
suas ad lunam. sequiturque paruis piscibus offert  
quasi mortuam. Qui protinus exultantes  
ubi licentius (sic deum est) audacia creue-  
rit implet eius conchas. Ador vero pinna  
se plenam sentiens apprehensum quicquid  
incluserit examinat. Actor. Plaisi est piscis  
notus et visitatus apud nos. scilicet et bicolor.  
Nam ex una parte albus ex altera niger.  
De quo sicut de pluribus alijs nihil in pre-  
nominatis autoribus reperitur. nisi forte alijs  
nominibus vocentur ab eis quam a nobis.



## Ca. lxxj.

**P**orcus marinus. Isidorus. Por-  
cus marinus est qui vocatur suil-  
lus quia dum escam querit. more  
suis terram sub aquis fodit. Circa guttur  
enim habet oris officium. et nisi rostrum  
barenis immergat pastum non colligit.  
Ex libro de naturis rerum. Porcus maris  
est piscis esibilis porci terrestris ex magna  
parte similis. Nam et caput habet simili-  
mum. et inembra in corpore. costasque simi-  
li modo dispositas. Tota serencato eius in  
pinguedinem transit. Lingua eius abso-  
luta est ut porci. sed voce differunt. In ei-  
us dorso quedam spine sunt venenum effica-  
cissimum habentes et punccionibus suis  
valde cruciantes. Sed fel eorum punctu-  
ris remedio est. Plinius libro. xxij. Inter  
venena piscium sunt porci marini. spine  
in dorso cruciati magno lesorum. Reme-  
dio autem est limus ex reliquo corporis pi-  
scium eorum.



# De piscibus.



## Ca. lxxij.

**P**olippus. Arrestoriles. Polippus habet iuuenem squamositatem pedū per illā em̄ inuoluit om̄eq̄ sibi appropin̄q̄t. Nial tñ hñs sanguinem h3 cereb3. Deb3a ventris in sepiā z matri pede p̄similis sunt i figura z tactu. q̄cquit p̄medit aggregat in canernis ubi manet. Et post q̄ om̄e ydoneū sibi p̄mederit. tñc testas residuas z cortices etiā cancroz eij cit. Durat̄ color eius z colore lapidū qui sunt p̄pe illū sit coloratus q̄d ei accidit cū timuerit. Ex li. dena rex. Polippus est piscis tantā hñs v̄ntem in brachijs. vt nau tam aliqñ denau i caute stantē vt rapiat. z in mare trahat. eiusq̄ carnibus facietur Carnibus em̄ libenter vescit̄. supinus ad heret scopulis. z apelli nequit cui si ferida res admota fuerit. ab eius odore prius resilit. Nij in mari iuxta veneriā frequēti sumi sunt. Item poli ppi siue multipes verso in terram capite corūt. oua atq̄ tā multa fecunditate faciunt. q̄ hōis occisi testa capi non possunt. superq̄ sedentes z incubantes quasi cācellatis brachijs camerā faciunt. Item polippus vel multipes cor

nu cerui vel stozacis sicci fumo deluditur z deprehēditur. quia diligit ipsum. z ob hoc intrat vasa venantium. Et ip̄o etiam assato in bamo posito venatores multos capiunt pisces. Polippus z karabo. si sit irititi fuerint. karabo mortuus iuenitur. Item dicitur q̄ cum ouant natāt z mares z femine debilitantur intm̄. vt a piscibus paruis p̄medantur. z in cauernis facile deprehenduntur. quod tamen non accidit iuuenibus z p̄is ymo fortiores sunt magis. Item in hyeme coeunt. in vere autem ouant siue pariūt. Caput maris longius est capite femine. z.



## Ca. lxxiii.

**P**ungitius. Ex li. dena. rex. Pungitius vero est om̄i fere piscium minimus. quibusdā spinis fm̄ nomen suum pungens. Mas in eis circa fauces rubeus est. femina vero illa rube dine carz. Ambo v̄o maculis nudati sunt. Nos vulgus opinat̄ sine semine in aquis crescere. z q̄d mirabilius est. Alios etiam boz semen p̄pagari. Cū z hunc piscē matrem pisciū vocāt. Dicit̄ em̄ si stagnū non fiat. nullusq̄ piscis imittatur. Nos pisciculos āno p̄mo i eo iueniri. z āno sc̄do diuersi generis pisces ex eis dē p̄pagari.



# Tractatus



## Ca. lxxiiij.

**P**urpura. Ex li. de na. rez. Purpurae sunt conche marine que verno tempore congregantur et attrite liquorem ore saluāt. Similiter et murices circa canis ortum tricenis diebus attritu lentore cuiusdam cere saluāt similiter et murices. Purpuras ac viuas capere contendunt. quia cum vita sua succum illum euomūt et maioribus quidem conchis detracta concha auferunt. Adiores vero cum testis frangunt. ita demum rorem eum excipientes tiry lingua purpure longitudine digitali. qua pascitur perforando reliqua pchilia tanta aculeo duricia. Aqua dulci enecant. et sicubi flumini immergunt. Alioquin capte etiam diebus quinquagenis viuūt salua sua. Horum piscium conche infra annū magnitudinē implent. q̄ si ante in crescendo trāscurāt. vim libidinis auferunt nec ultra coire possunt. ut in tpe p̄ciosum liquorem pariāt. Quā summa diligentia primo anno detractant eis conche vel confringunt ne crescant. Hoc liquore vestis purpurea tingi solet. qui color nigricantis rose more sublnet. Purpure secundū Plinium. feridis

odoribus capiuntur. et cum semel necesse erint mari reddite reuiuiscunt.

## Operationes.

**A** Plin. li. xxiiij. Purpure contra venena profunt. Horum testecinis vtiliter cum melle illinitur vlcerebus capitis. **B** Idem quoque cinis cum melle efficaciter sanat mulierum mamas. pannis etiā insitit utroque modo. **C** Idem cinis siue opus sit incipientes discutere. siue coctos emittē. Purpurarum siue muricum minora genera sunt efficaciora. et oris halitū custodiētia. **D** Dyas. Purpura maritima et blata appellatur. quā quasi blitula sanguinis apparet. Huius virtus sicca est. **E** In vulnera putrida gingivarum in puluere indacta et imposita purgat et cicatrizat. **F** Et si in eis mala caro supercreuerit pulverizata adhibita depascit eam et extirpat. hoc et eius ungule combuste faciūt. **G** Eadem ungule et coopertorium conchilij album fumigata. castorei odorem habet ac fumigatione sua. stereticis offocationibus laborantes liberant. **H** Epilenticos curant. bibita ventrem mouent. Conchilium ipsum combustum omnia supradicta facere nouit.









# Tractatus

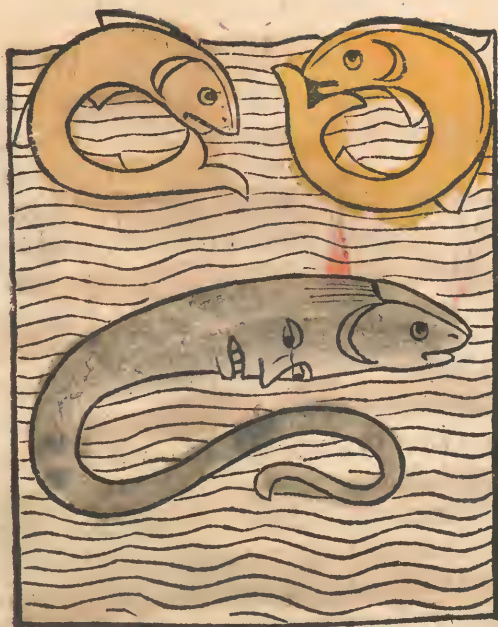


## Ca. lxxvij.

**R**ubus. Plinius libro nono. Rubus est piscis planus sicut passer et solea. Huius a passeribus tantum situ corporum differunt. Dexter hic resupinatus est illis, passeri lenus.

## Operationes.

**I**dem in libro. xxij. Rumbi carnes trite et ex aqua multa date febricitantibus proficiunt. Ex libro de naturis rer. Rumbus est piscis magnus fortis et astutus. Sed tardus. hic quoque piscis ut rana marina. simili modo deprehendatur. Nam in limo turbato absconditus pinnae expertas mouet et ubi pisces appropinare viderit. mox eos corripit et deuorat. Argumentum est eius solerte quia cum sit tardissimus omnium piscium. mugilum tamen velocissimum in ventre sepiissime reperitur habere.



## Ca. lxxviii.

**R**ubus. et Ryache. Albertus in li. de naturis animalium. Rubus est piscis in mari Italie et grece habundans. et est de genere pectinis totus rotundus quasi circulus. pinnulis circumpositis. et in parte magna pictus est. rubeis virgulis et maculis. et illa superficies tota est plena spinis aliquantulum antea. Et hic piscis est piger ad natandum propter sui corporis latitudinem. demergitur autem in profundo et turbat aquam et pisces que accesserint incantos confodit. ita quod etiam velocissimum. Piscem mugilum in ventre habere inuenitur. Hic piscis delicatus est. et dulcissime carnis. In eodem li. Ryache dicuntur pisces de pectini genere rotundi ita quod cubitum et aliquando duos cubitos habent in latitudine et tantumdem in longum. caudam habent longam et in hac pinnulas acutas ad natandum. oculos horribiles. et os quasi in loco ventris turpissimum. carnes habent duras et indigestibiles ubi ipse piscis rarius inuenitur sibi enim propter raritatem desideratur.



# De piscibus.

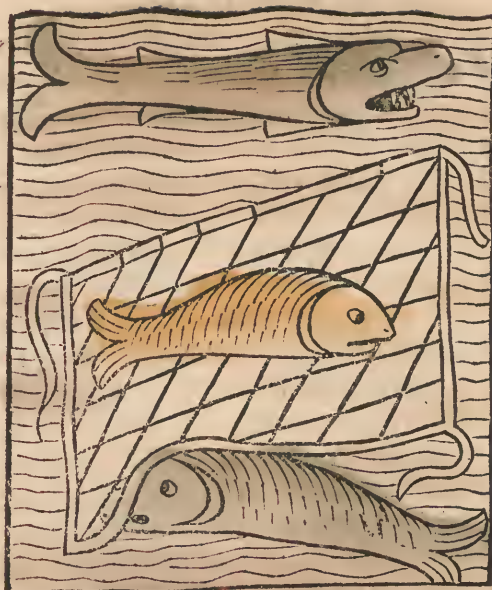
Salmon



## Ca. lxxx.

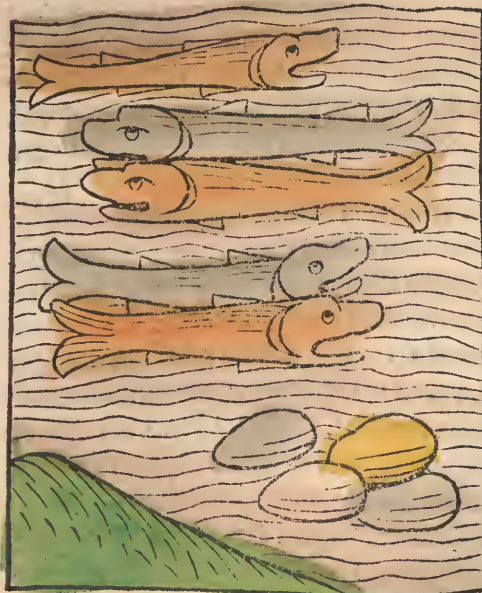
**Almo** et **Salpa**. Phisio-  
logus. Salmo dicitur a salu-  
candā enim ore replicat et  
reflectit. firmiter eā ore te-  
nens. donec sale agilitate  
locū etiā abruptū con-

scendit. hanc colore mul-  
tum valet aut sapore an-  
te gustauerit mare. Ad  
quod tendens per flumē  
impetū a proposito non  
desistit quousque reficiat.  
dein ad nota domicilia  
revertitur. Ex li. de na. rex.  
Salmo piscis est in latitudi-  
nem magnā excresecens  
Robore quoque fortis est  
sed poterosus et gavis.  
Dicitur quoque hanc agilitas  
a potētia virtutis ei⁹  
ē potius quā a leuitate  
corpis. hic ut dicitur  
Pli. olim pferēbat oībus  
piscibus fluvialibus.  
et maxie in aquaria. Car-  
nes ei⁹ rubee sunt. quod  
licet dulces et gres sint  
valde. tamen facietate cito  
māduantibus ingerunt.  
piscis iste ferus facit  
nec diu viuere potest  
in aquis dulcibus  
stagnans nisi liber habeat  
transitū ad dulces  
vndas fluviorum. quoniam  
etiam ubi in transitu  
sepē est aliquid hominū  
obstaculū inuenit  
caput caude percutit.  
flexoque corpore puolat  
adoptata. In li. ut sup.  
Salpa piscis est obsecus  
et vilis hic miraculū  
sui pber. ut nūquā  
decoqui possit nisi prius  
fortiter fuste vel ferula  
verberetur.



## Ca. lxxx.

**Par** et **staur**. Albr⁹ li. de na. aīa  
liū. Spar⁹ piscis est marin⁹  
et telo missili quod spgit quā  
iacit. et dicitur est eo  
quod habeat hanc instrumenti  
figurā. In li. ut sup.  
Staur⁹ piscis delectabilis  
quod sol⁹ rumiat. inter  
piscēs hūc piscē dicunt  
non multos habere dētes  
et ideo rumiatōe indigē.  
licet bec sit eā rumiari  
onis. dicunt etiā hūc  
piscē rōni de longinqs  
peib⁹ allatū in tyberi  
ēē multiplicatū.



dd iij



# Tractatus

## Ca. lxxxi.

**S**epia. **Idorus.** Sepia dicitur quia sepibus interclusa facilius capit in coeundo obscenū genus. **N**az ore concipit sicut vipera. huius atramentū tanta vis est ut lucerne additū ethiopes rideri. ablato priori lumīe qdam tradūt. **Ex li. dena. rez.** Sepia concipit ore sicut et vipera. oua eius dura sunt. **D**e non natāt in mari nisi par et par masculus et femina. **O**mni tpe ouāt: et in quadraginta noctib⁹ oua sua cōplent. **F**emina cū ouat mas eā sequit⁹ et sup oua semen insufflat ut diuisi centur. **A**resto: Sepia membris hz sub ore positū: qd dicitur mastiz in q est sperma magnum. et qn accidit timor eijcit illud in aq et turbat eā. **H**eriaz in interiori suo vasa duo plena ouis in albedine similia grandini. **C**orpa vero mariū magis aspa sunt q feminaz. **P**ullus sepie p̄tinuus est cum ouo in anteriori corpis pte. nec p̄t aliter esse. **A**nterior em ps et posterior in eodem loco conueniunt.

## Operationes.

**A** **B**iasco. Sepia cū atramento suo cocta cacostomacha est. ventres mollit. **Q**uod molle est ossis eius collirijs cracomaticis necessarie miscet. **I**tem ossa tusa oniguine dētib⁹ tollunt maculas carnis integ colorē restitūt. **E** **G**laucoma ta hōim vel aīaliū i oculis sufflando marime cū sale ad sanitatē pducunt. **B** **S**epia ei⁹ tritū. et cū aq bibitū toracis vicij⁹ et asmaticis oīo pdest. **E** **P**li. li. xxxij. **D**eculor⁹ tumorē. ruborēq sepie cortex cū lacte mulieris illit⁹ sanat. et p̄le scaturicias emendat. **F** **C**inis eiusdem corticis cicatrices oclor⁹ sanat. et albugines iumētorum emēdat. **S** **S**epie in cibo solunt. eazq teste ex aqua salsamentorum inherētia corpi tela extrahunt. **H** **A**bedētur et letigini ceterisq vicij⁹ ex ossibus sepiaz vltis. **I**dem cinis et carnes excrecentes tollit. et humida vlcera.

**R** **P**lateari⁹. **S**epie quod in ei⁹ ventre inuenit⁹. ad albandos dentes valet. si puluere eius subtili in pāno lineo posito fricentur. **E** **A**d faciem quoq dealbandam puluis eius cum vnguento citri no conficitur.



## Ca. lxxxij.

**S**erra et Scilla. **Idorus.** Serra dēta est. quia serratam hz cristā et subius natans nauē secat. **P**hiologus. Serra est marina belua pinnas habens immanes. qua cum viderit in marinauē velificatē eleuat pēnas suas et p̄t dicit velificare cū naue. **U**bi autē cucurrerit stadijs. xxx. vel. xl. laborem sustinēs deficit et pennas deponens ad se trahit. **U**nā nauem maris causa iam lassam reportat ad pristinū suū locū in pfundum. **E**x libro de naturis rez. Serra cristam habet serratam. qua nauibus occulte supematās eas in fundo secat. ut intrante aqua homines astucia dolosa mergat. eorumq carnibus scietur. **A**lia quoq est eiusdem nominis marina belua ingens pinnasq latissimas habens quibus contra naues velificare contēdit. **E**x libro de naturis rez. **S**cilla



## De piscibus.

monstrum est habitans in eo mari qđ ita  
liam ⁊ siliciam intercludit. **N**autis qđem  
⁊ om̃ibus hōib⁹ inimicus est: ⁊ eor⁹ san  
guine carnibusq; delectat. caput ⁊ pedes  
h⁹ ad modum virginis formata sicut sire  
nes ⁊ rictus. et oris hiatum ac dentes hor  
ridos. vterq; bestialem. ⁊ delphini caudaz.  
**A**dire fortitudinis est. nec in aqua facile  
vincit. In terra vero ppe imbellis. habet  
⁊ vocem aliquantulū musicā. ipaq; belua  
carmine mirifice delectatur.



### ¶ Ca. lxxxiiij.

**S**irena. Exli: dena. rez. **S**yrene  
sunt aīalia mortifera. que a capi  
te vsq; ad vmbilicū hñt figurā  
mulieris inprocere magnitudinis horren  
da facie. crinibus capitis lōgissimis. atq;  
squalentibus. **A**pparent autē cū feribus  
quos in brachijs portant. mām̃is etenim  
fetus lactāt. quas in pectore magnas hñt  
quas quando vident naute multū timent  
eīsq; lagenā vacuā p̃iciūt. ⁊ ipa cū lagēa  
ludit donec navis p̃transseat. aliq̃ vō p̃e  
corporis habēt vt aquila ⁊ in pedibus vn  
gues ad laniendum habiles: porro ī fine  
corporis habent squamosas piscium cau

das. quibus vt remigīs. in gurgitib⁹ na  
tant. **Q**uoddam etiā musicum ac dulci  
ssimum melos habent in voce. quo delcā  
ti nāigantes ⁊ attracti resoluunt in som  
num sopitiq; sirenarum vnguibus dilace  
rantur. sed nonnulli nāigantium sapiētī  
vsi consilio. fortiter aures suas obturant  
⁊ sic immunes transeunt. ne mortifero sire  
narum cantu illiciantur ad somnum. **D**e  
quidem belue in quibusdaz profundi gur  
gitis insulis: ⁊ aliquando in fluctibus cō  
morantur. **E**t quod de lagena dictum est.  
illi testari sunt. qui eas se vidisse dixerunt  
**S**yrenas tñ has non in veritate beluas s;  
meretrices quasdā **I**sidorus fuisse descri  
psit. que transeuntes ad egestatem dedu  
cebant. **S**ed ⁊ philosophi ⁊ sanctorum ex  
positorum nonnulli contrarium sentiunt  
vera monstra marina esse dicentes. **S**unt  
⁊ syrene serpentes in arabie partibus ha  
bitantes. equi cursu validiores. quarum  
etiā quedam alas habentes volare po  
ssunt. **H**arum tantum virus est. efficacissi  
mum ad nocēdum. vt morsum ante mors  
qđ dolor sequatur. **P**hysiologus. **S**yrene  
sūt animalia mortifera vsq; ad vmbilicū  
figuram hominis habentia. extrema vero  
pars vsq; ad pedes volatilis. et piscis ha  
bet figuram. **M**usicum quoddam ac dul  
cisonum melodie carmen canūt. ita vt au  
ditus hominum longe nāigantium ad se  
trahant nimiaq; suauitate prolixē modu  
lationis aures eorum ac sensus delinētes  
in somnum vertant. **T**unc demum cum vi  
dent eos grauissimo somno sopitos. igna  
ros ac per insipientiam suaz deceptos in  
vadunt ⁊ carnes eorum dilaniant.



# Tractatus



ipsius cutis brevis et niger est, hunc adeo durum natura creavit, ut ferri vel calibis acumine vix incidi possit.



## Ca. lxxxiij.

**M**Pinachia. et Squatina. Ex li. de na. rex. Spinachia corpore quod est spinosa, sed utilissime undique spinis extantibus munita a morfu cuiuslibet alterius piscis est acutissima. Aldor. Squatinus dicitur eo quod squamis sit acutus, unde et eius cute lignum politur. Plin. li. xj. Squatina est ex piscium genere quod per spina cartilagineam habent. Omnesque talia carnosiora sunt et supina vescuntur. Diversa piscium genera non coeunt in simul, preter squatinam et ranam ex quibus nascitur piscis prepori rane similis. Et nomen ex utroque compositum apud grecos trahit. Piscium quidam ter in anno pariunt, quidam bis vere et autumno. Ex planis sola squatina bis, autumno occasusque vergiliam. Squatina vero intra se parit ova premollia in alium locum uteri transferens ibique excludens. Similiter et omnia quae appellavimus cartilaginea ita fit ut sola piscium et animalium pariunt et ova concipiant. Ex li. de na. rex. Squatina piscis est in mari, quinque cubitos habens longitudinis et caudam pedalem, hic absconditus in limo pisces corripit subito. Cutem tam asperam habet ut ex ea lignum et ebora poliantur. Pilus

## Ca. lxxv.

**M**olaris et Soles. Ex libro de naturis rex. Solaris dictus est eo quod in sole libenter in ripis fluminum jacet. Caput habet magnum, orificium latum, cutem nigram ac lubricam, qualis est anguillarum. Spar habet dulcissimum et esibile precipuum, in vastitatem ac longitudinem maximam crescit. Plinius libro nono: Soles est piscis a figura denominatus est eo scilicet quod calciamentorum soleis assimiletur.

## Operationes.

**A**ctor. Solea piscis est marinarum piscium iuxta medicos infirmis in cibo salustissimus quia minus ceteris flegmaticus. Est etiam sapore gravis.





Ca. lxxxvj.

**C**olopendria. 7 Scorpio. **Pl. li. ix.** Scolopendre marine tenetibus filles. q̄s centipedes vocant. hamo deuorato om̄ia interiora euo. donec hamū egerant. deinde resorbent. **Alidours.** Scorpio dictus est q̄a ledit dū manu tollit. Tradit at. x. cancris cū manu pulo oculi alligatis. om̄es q̄ ibi sunt scorpiones ad eum locū congregari. **Arestoriles.** Scorpio marinus ouat in vere semel. 7 iterum autumnō **Pl. li. ix.** Cācri mortui in scorpiones figurantur in sicco.

Operationes.

**A** Idē li. ix. Adēte succo scorpiones marinos sumit. **B** Idē li. xxiij. Adulus etiā illis vel i cibo sumptis scorpiones marinos sumit 7 auxiliat. **C** Scorpiōis at marini fel alopitias replet. **D** Fel marini scorpionis rufi cū oleo veteri. aut melle acrico icipientes suffusiones discutit. **E** Iterūq; fel scorpiōis marini cicatrices tollit. **F** Scorpi⁹ marini necatus in vino. 7 obuli pondē por⁹ vesica vicia 7 calculos sanat. **G** Lapide q̄s q̄ inuenitur i scorpiōis marini cauda. Cū sol est

in cācro. torq̄nt sp̄etes ictibus scorpionū **H** **Byas.** Scorpiones maritini colerā deponūt suffusiones oculorū detergūt. caligines 7 glaucomata tollunt **I** **Idē** Marini scorpij fel magnā h̄z v̄tutē. 7 ante sella quadrupedū pmū. facit at ad effusionem oculorū. 7 ad caliginē 7 ad aspredinē palpebrarū. **K** **Auicenna** in. ij. canor. Cerusa stanni cōfricata super marini scorpiōis puncturā cōfert. **L** **Idem** in. iij. Ex morſu scorpiōis marini accidit inflatio ventris 7 forma poropica. 7 q̄nq; ventositatis exitus absq; voluntate **M** **Cura** ei⁹ ē cura dracōis marini 7 rutele.



Ca. lxxxvij.

**P**ongia Scumis. 7 Scinti. **Albertus** in libro de naturis aīaliū. **S**pongia marinoz est. que multorum genēz est **E**t conueniunt cum aīalibus in motu contractionis 7 dilatatiōis **Q**uedam earum immobiles sunt a saxis 7 si abrumpantur a radicibus recreſcunt **Q**uedam autem sunt mobiles de loco ad locū **I**n turbatis meli⁹ viuūt. 7 i puris aq̄ putrescūt 7 cibant limo 7 piscib⁹ 7 ostreis



# Tractatus

In li. vt sup. Scumis est piscis marinus  
q̄ germani catulā maris vocāt. hic. v. pe  
des h̄z ilongū z caudā monopodalē. Hic  
piscis in lūno absconditus ī p̄uissos interfi  
cit pisces. **L**utē etiā h̄z ita asperā. vt ea cū  
sicca fuerit lingua z eborā polianē. pilus  
vō eius brevis est z niger z similis aristis  
herbē fulonū. z adeo dur⁹ ē vt ferro et cali  
be vix possit scindi. In eodē li. Scinti aīa  
lia sunt aquatica in nilo natātia cocodril  
lis figura similia. s̄z sunt multū minora et  
p̄tractiona. **D**oz carnibus infecta pocula  
vīm veneni extinguit. p̄nuntiant etiā z tē  
pestates. **A**ntra sua arantia z ostiū ab op  
posito eius vēti qui flaturus est apperien  
tia z caudavillosa aliud foramen q̄ aduē  
tum respicit obstruantis.



## Ca. lxxviii.

**T**oncus sine Scincus. **A**li. Scin  
cus ē belua circa nilū. **A**li. Scin  
cus ē guaril de nilo q̄ capit ī egip  
to. z estimauerit qdā q̄ sit de p̄u cocodril  
li. **A**li. at de ip̄o ē illud qd est in p̄te renū

auget qñq̄ coitū ita vt non sedet nisi so  
bitione iuris lactucarū z lentium.

## Operationes.

**A** **D**yal. Scincus est aīal qd inuenitur  
in india q̄ drupes z sile lacerte sed longi⁹  
atq̄ v̄trosius. hoc at fallit. z ad venēos  
v̄sus facit. si caro ei⁹ ex vīni cyato potetur  
**N**am si plus sumat nervos ledit. **A**  
**A**lbertus in li. de na. aīaliū. Scinc⁹ ē aīal  
marinū mediū interplatā z aīal qd est si  
cut stella pentagonū rufi corij. z in medio  
h̄z rimas q̄bus trahit nutrimentū. **E**t ita  
excitat libidinem q̄ sanguinem eijcit p̄co  
itum nec tñ p̄cumbens adhuc coitu facia  
tur nec medicinaz h̄z libido nisi p̄ succum  
lactuce bibitum.

Stor



## Ca. lxxix.

**T**urio. **E**xi. de na. rez. Sturio ē  
piscis magnus habitans in aq̄s  
fluvialibus que magne sunt z vī  
ssuse vivere diutius non potest in stagnis  
nisi ad dulces fluviorū aquas transitū ha  
buerit. **L**ibi paz aut nihil admittit in cor  
pore. **C**ui quippe cibus in nutrimentum  
sufficiens est. ip̄a sola aeris serena tranq̄l  
litas. qua propter z modicum habet ven  
trem ac p̄pe modū solid⁹ in loco ventris.



## De piscibus.

sicut in reliqua corporis pte. habet intesti-  
na licet parua respectu sue magnitudinis  
**E**par vero satis magnus et adeo dulce. q  
vix comedi sine stomachi abhominacione  
possit. vñ eius felle quod priguū est epar  
fricari solet. vt excessus dulcoris in epate.  
reperet excessu amaritudinis in felle. **O**re  
caret et illa pars integra est que in ceteris  
animalibus os occupare solet. nec nisi modū  
cum sub gutture foramen hz clausum. cū  
voluerit apertum aeris serenicat. **A**ustro-  
citius impinguescit. aquilone vero flāte  
subsidet in profundis. **I**dem in lacte posi-  
tus diu sicut in aqua vivit. **A**lbertus i li.  
de naturis animalū. **S**turio piscis notus est  
quem antiqui storam vocauerunt. **E**st at  
piscis longi nasi et magnus ad longitudi-  
nem. ix. pedū qñ pletus est. et est rotundus  
in modū clauē. et tres hz testiculos in pelle  
pungentiū p corpis lōgitudinē. os hz ad  
sugendū potū q ad māducandū. et ideo  
in vētre ei⁹ nihil cibi inuenit⁹ gñi. hz hūor vis-  
cosus quē sugēdo accipit. carnes hz albas  
et dulces et nō hz ossa nisi i capite. pingue  
dīnē hz croceā. et ep hz magnū. et adeo dul-  
ce q nisi felle suo rpetur p dulcedine gene-  
rat abhominacionem.

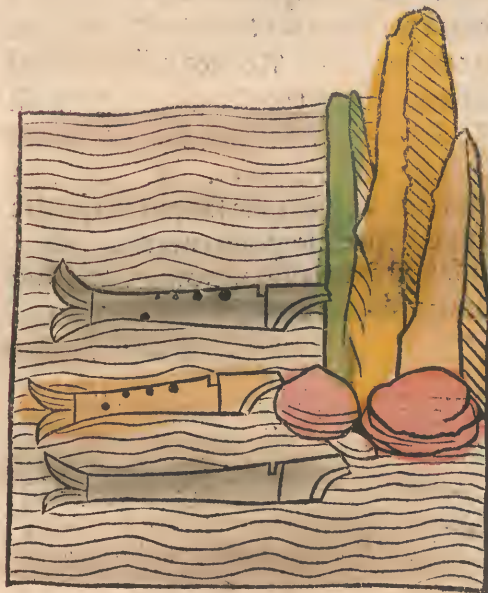


### Ca. xc.

**T**ella. **P**li. li. ix. **S**tellā in mari sa-  
pientia claros autores video mi-  
rari. **C**uius figura hec est pua ad  
modum carer. intus extra duriore callo.  
huic tam igneū feruorē esse tradūt. vt oīa  
in mari pcta adurat oēs cibū statū pagat.

### Operationes.

**I**dem in li. xxxj. **C**arnes at marie stel-  
le. contra marini draconis ictus valēt ap-  
posite. **B** **E**rl. de na. rez. **S**tella pi-  
scis est in mari occidentali. cuius figura ē  
ad modū stelle. hec cū aliqd animal comede-  
rit. mox inuenit in eius ventre durū qñ bis  
coctus panis.



### Ca. xcj.

**F**ungia. **V**sidorus. **S**fungia dca  
est a fingere. i. nitidare vel exter-  
gere. vñ **L**icero. **E**t fingebar sū-  
gūs sāguis. i. extergebat **A**lial at eē docet  
cruore petris inherente. **Q**uā et dū absin-  
dit sanguinē remittit. **N**ā alia sunt vinen-  
tia i aqs. q discunt vt pisces. **A**lia q stat  
fira vt ostree. ycin⁹. sfūgie. **E**x his aliema-  
res dñr eo q tenues sūt fistule spissioresq.

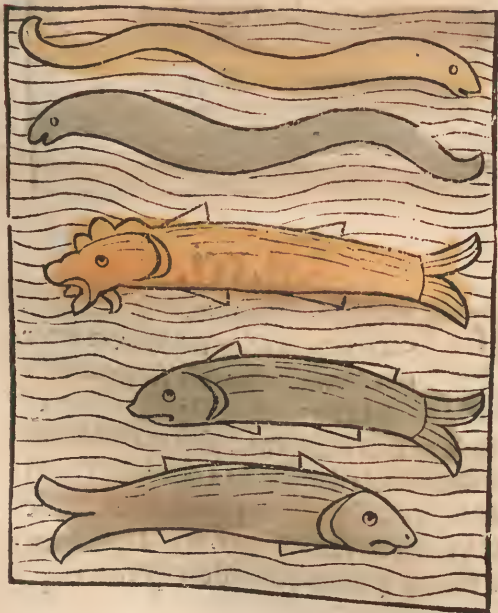


# Tractatus.

Alie feie q̄ maioribus fistulis ac p̄p̄ernis sunt. Alie duriores. q̄s greci appellant tra-  
gos. 7 nos hucosas dicē possum⁹ ob aspi-  
tem sui. Nouissimū gen⁹ eaz peniculi vo-  
cant. eo q̄ apte sunt ad oclorū tūores 7 ad  
tergendas lippitudines vtilēs. Candide  
sfungie cura fiūt. p̄statem em̄ ad solē ster-  
nuntur. 7 sicut cera punica candorē bibūt  
Plī. li. xxxij. In mari cāpanie vicino panē  
abiectū rapiunt 7 ibidē ad nullū cibū in q̄  
hāmus sit accedunt.

## Operations.

A Plī. li. v. sup̄. Aqlonares sfungias  
ceteris p̄ferūt nec vsq̄ diut⁹ durare spm̄  
medici asserūt. B Haz gen⁹ molli-  
simū peniculi tūores oculorū sedāt ex mul-  
so ipositi. abstergēde q̄z lippitudini vtili-  
ssimi. C Imponunt 7 ip̄sfungie epy-  
foras exposita. 7 ad dolores capitis ex ace-  
to calido. D Recētes discutiūt. mol-  
liūt. mitigāt. veteres at̄ vulnera glutināt  
E Ulcera q̄z humida 7 similia iposite  
siccāt. fracture 7 vulnera. F Stūgys  
vtilissime fouent. quia sanguis rapit̄ i se-  
cando. vt perspici possit curatio. G  
Infantiū q̄z siriasim. i. capitis vlcera sfun-  
gia frigida cerebro hūefacto sanat.



## Ca. xcij.

Eucha. Titimall⁹. et tor-  
pedo. Actor. Tencha pi-  
scis ē fluminal⁹ vel stagnen-  
sis oībus not⁹. In limo  
sicut āguilla nutrit⁹. vñ  
et ei⁹ coloris ē scz lucei si  
aenigri. vterq̄ piscis sa-

poris dulcis ē sz male digestōis. Ali. Tyti-  
mall⁹ nomē ex flore accepit. Thynū q̄ppe  
flos appellat. nā cū sit sp̄s ḡtus 7 sapore io-  
cund⁹ tñ sicut flos fragrat 7 corpe odorem  
aspirat. Idē Torpedo vocā ē eo q̄ corp⁹ te-  
pescē faciat si eā q̄sq̄ viuētē tāgit Torpe-  
do sicut 7 Squatina ē ex genē pisciū q̄ carti-  
laginē hñt p̄ spia. Vtq̄ talia carnosiora  
sunt. 7 supia vescunt. Torpedo oua in ter-  
ra separat p̄ mollia i aliū vteri locū transfe-  
rens ibiq̄ excludēs. Octogenos hz ferus.  
Mouit torpedo vim suā. ip̄a nō torpens.  
mersaq̄ in limo se occultat.

## Operations.

A Plī. li. xxxij. Torpedo emollit alixū in  
cibo sūpta. B Et lyeni medet̄ iposi-  
ta peidētis q̄z morbū itanei q̄z phibz ap-  
posita. C Beniq̄ si torpedo dū est i  
libra capiat̄ triduoq̄ sub diuo asseruet̄.  
faciles efficit partus.





## De piscibus.

### ¶ Ca. xciiij.

**T**rebis et tructa. Ex li. de na. rez.  
Trebis est piscis niger pedat in  
longitudine huiusmodi. v. digitos in cra-  
stitudine. hac ei visse pli. recitat. ut ps ei  
in sale suata. anz qd in altissimos puteos de-  
ciderit admota extrahat ac fluctuare faci-  
at. hic color e cadidus in hieme mutat. et esta-  
te nigrior fit. solus iter oes pisces ex alga ni-  
dificat et oua in nido parit. Trebis est in oceano  
no qd duro naues pforat rostro. Actor. Tru-  
cta exteri qd e varia sicut et perica. s. inte-  
rius rubea. qd e (ut fert) qd diu minoris  
etatis et corporis existit in aqs non dulcibus nu-  
trit et tructa vocat. Lu at excreuerit et des-  
cendens usq ad pfinia maris de salsedine  
illius biberit. salmo efficit. qd tñ vez ee ne-  
qua qd ab oib assereit. Est at uterq piscis  
deliciosus et sapidus. Ex li. de na. rez. Tru-  
cta piscis e habitans in flumijs dulcibus. qui  
magis petiuntur de montibus. squamas  
habet ut salmo. carnesq similes. s. multo esi-  
biliiores. et hoc i estate tñ a mēse iulio usq  
ad nouembrem. hyeme vo carnes hz albas  
ut ceteri pisces. minorisq saporis. maculas  
habet in dorso croceas atq sanguineas.



### ¶ Ca. xciiij.

**E**steum. Alberus in li. de natu-  
ris animalium. Teste aial e marinū  
q pellis duricie testem appellat.  
Dic aut adeo spissam ex salugine maris  
ptrahit pellē et duraz q calor naturalis in-  
terior pporos respiraculū habere non va-  
lens. cā est infirmitatis aliqñ. et tunc petit  
aquas dulces in quibus pellis despissat.  
et sic sepe pmutat seipm tamē ex mari non  
potat nisi aqs dulces q in mari sunt sicut  
olim in hac scientia pbanus pvas testem  
in aqua positum.



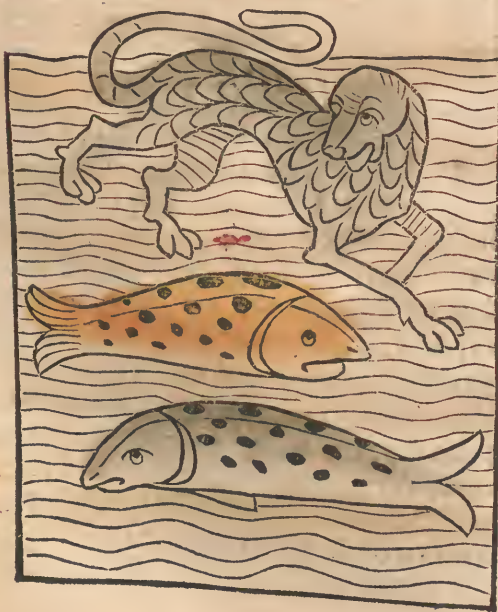
### ¶ Ca. xcvi.

**T**estudo. Alberus in li. ut supra.  
Testudines habitant in dicū ma-  
re ita latas testas hntes. qd hōib  
sufficiūt ad hospicia pre cor in tecto posi-  
ta. Aliqñ etiā in testis illis navigat inter  
insulas. qñ in timbis. Nec testudines sic  
capiunt. ut dicit Plin. in seruoze em solis  
gaudētes. toto dorso rostro natāt in maris  
supficie. donec ita desiccant q mergi non  
pnt et tunc inuite natant donec manibz ac-  
cipiuntur videntium. Dicūt etiam aliq  
nocte ad pastū testudines ille egrediunt et  
saturate obdormiūt in superficie aq natātes



# Tractatus

et tunc plurimis ob capturam congregatis  
tres adnatare ad testudinem quorum duo  
ad apprehensam pervertunt cocham ita quod  
intergo latet ostreum. Tercius autem laqueum  
inicit capiti vel membro quod est in loco colli. et  
residui qui in litore stant trahunt ipsum ad ter-  
ram. Testudo autem hec magna sicut et pua-  
dentes non habet. sed rostri margines habet acu-  
tas ita piceas. et de tanta esse oris eius du-  
ricia ut etiam lapides perminuat. Dicit etiam  
Plinius quod hec animalia coeunt pecudum  
more. et quod femine coitum de facili non susti-  
nent donec masculus aduersus femine se-  
stucas in ore posuerit. In terre egressae ouant  
oua ouis anseris similia. et facit centum vel  
amplius. et illa fodit in terram extra aquam et  
aliquando pectore iacet noctibus super ea. et ideo  
quodam dicunt ea visu fouere quod tamen est falsum ferunt autem  
in terra educant. et inducunt in aquam. Testudines  
marie pecudum more coeunt. ut dicit arestus.  
et in terram egressae oua usque ad centum ouis an-  
seris similia pariunt quod et quodam ab illis tamen oculis spe-  
ctando foueri dicunt. Alii. Testudo autem de qua est  
eo quod tegmine teste in modum came adopta est  
horum quatuor sunt genera quorum unum est de quo hic agi-  
tur. scilicet testudo maria. Aliud vero est testudo lu-  
taria. de alijs suis locis de cetero. Solinus. Tra-  
cie populi marinas testudines cape gaudet. quod  
tanta est magnitudo ut super facies earum domum  
faciat et numerosam familiam non arce recepat.



## Ca. xvi.

**T**igris et Triton. Albertus in li-  
de naturis animalium. Tigris est  
animal marinum. Hec bestia caudam  
habet duorum cubitorum latitudinis. Fetus  
facit in mari et nunquam in terra. In terra autem  
erit ad sinistram et hoc contingit. quia oculo  
dextro melius videt quam sinistro. Plante  
aquilone libentius exeunt quam alio tempore.  
Plinius dicit quod nauem insequuntur curiosi-  
tate videndi vela. et hic stupore tamen detine-  
tur quod tridente in eos tacto vix fugiant. in  
hieme latent ultra modum. In pinguanem  
ita quod tertio anno vel quarto plurimumque  
moriuntur. In ethiopia tigris bestie sunt  
colore fusco et duabus mammis a pectore de-  
pendentibus fetus lactantes. ut dicit So-  
linus. Dicit etiam quod tigris in ponto nas-  
citur. eo quod aquas ceteris maribus habet  
dulciores. Et si flumina intrat. dextro la-  
tere intrant. sinistro exit. In libro ut super.  
Tritones sunt pisces fluuiales in his curren-  
tibus. et fluuijs qui cum impetu ruunt de  
montibus. Squamas et carnes rubeas ha-  
bet. In estate ut salmo. In hyeme sunt al-  
bescentes. et minus sapide. Adacylas in dor-  
so habent et rufas et nigras.





Ca. xcviij.

**T**hynnus. Ex libro de naturis rez.  
Thynnus est monstrum marinū  
caudam habens duoz latitudis  
cubitorum. In mari ferificat tñ s; in terrā  
exit ad pastum. Plini⁹. Thynnus Naues  
ob curiositatem videndi vela vento agi  
tari persequitur z eo stupore intm afficiē  
vt etiam tridēte in eum iacto terrore non  
moueat. Hyberno tempore latet. Sur  
gibus pinguescit intantum vt vita lon  
gissima per triennium sit. Et habet quasi  
eandem naturam cū tygrio. de q in prece  
denti capitulo demonstraui.

Operationes.

**A** Byas. Thynnus salus si plurimum  
fuerit cōmessus mitigat vipere morsus.  
**B** Cathaplasmatibus adhibitus me  
detur caninis morsibus. **E** Plini⁹. li.  
xxij. Thynni adiperecenti ad oris vlcera  
est vsus attalus. **B** Psilot⁹ est thyn  
ni sanguis. z fel z iecur siue recētia siue ser  
uata. **E** Jecur etiam tritum atq; mi  
xtum cedro plumbea pīxide asservatū.  
**F** Emendatq; palpebras psilot⁹ inuti  
libus pilis exemptis in vestigia euulsorū  
instillatum.



Ca. xcviij.

**T**ortuca. Ex libro de naturis rez.  
Tortuca maris est monstrum in  
gens formatum ad instar tortuce  
terrestris. sed eius magnitudinem in im  
mensum exedens. Nam octo cubitorum  
est eius lōgitudo quatuor latitudo. Clip  
peum habz quo contra iacula tegitur ad  
instar vsualis scuti triāgularem. sed mul  
to maiorem. vtpute quinq; cubitoz. Cru  
ra etiam habet magna. vngues magnos  
z digitos in pede maiores q̄ sint in leoni  
bus. fortitudine quoq; z audacia mirabi  
liter viget. quippe que tres homines iua  
dere non timet. Fortitudine quoq; frustra  
tur si dorsum ad terraz vertatur. Difficul  
ter enim surgit in dorsum conuersa ppter  
latitudinem clippei qua a dorso tanta be  
lua includit. Arestoriles. Tortuca post q̄  
comederit viperam. comedit organum  
agreste ne moriatur.





# Tractatus

## Ca. xcir.

**T**acca, et Vitulus marinus. Ex libro denariis rerum. Tacca marina monstrum est magnum ac validum et ad iniurias iracundum. non habet onas, sed facit fetum unum quidem sepius vel duos ad plus. Fetus tenere diligit, et secum ducit ubicumque vadit vivit. Hoc animal triginta annis quod probatum est amputatis eorum caudis. Isidorus. Vitulus marinus a similitudine terrestris dicitur. Nestoriles. Vitulus marinus habet corpus durum et carnosum. Ideoque graviter interficitur. nisi cum vulnere et maxillis. Vox eius est ut thauri. Quatuor habet pedes. non autem auriculas. quia regimen vite illius et mansio est in aqua. Nam si essent ei auricule super vias posite multum humorem reciperent. ac motum et natationem in aqua prohiberent. Animal generat completum. Eiusque partus est omni tempore sicut hominis. et precipue tempore partus caprarum.



## Ca. c.

**V**erith alias verich Vipera et umbra. Isidorus. Verith piscis est vulgariter sic dictus. latine vero aristoteli quia aristis innumeris armatus caro est. ita ut incommodum edi possit. et non sine fastidio. Unde pauperum cibus est. tanquam omnium piscium esibitum vilissimum. In aquis dulcibus frequenter habitat. his tamen qui fluxu et refluxu maris amarificantur. Caput autem sic. Retibia tenduntur in longum aque vel in transversum. et ante retibia super aquas instrumentum instat arcus ita ut fluitet super undas. In superiori autem eius parte nola suspenditur. eius sonum piscis audiens gregatim adveniat. tinitum nola stultus sequens. et hoc indicio patet quia sensum habent auditus. incidentes ergo in retibia capiuntur in multitudine magna. Idem. Vipera marina piscis est parvus paulo plus cubiti unius. In capite super oculos unum cornu fert parvum acutum et mortiferum. Eo namque quemcumque vulnerat veneno inficit. Quod cautes piscatores capto pisce caput ei amputant. Reliquum vero corpus in usus hominum cedit. Idem. Umbra dicitur a colore quod coloris sit umbrosi.





## De piscibus.

### ¶ La. c. i.

**V**ergiliales. Albertus in li. de naturis animalium. Vergiliales pisces sunt in duobus lacubus ytalie. la no videlicet z ybacione i radicibus alpiu effusis tñ vergiliaz stellaz ortu apparent z in oibus alijs rpiibus latent. Hi pisces pulchras hñt sñmas acutas vt clavi. In capite at sunt pui z postea in caligaz modum delectantur.



### ¶ La. c. ii.

**R**anoscopus. Urtica et Vulpes marine. Pl. li. xxxij. Ranoscopus vocat ab oculo quē hz in capite a quo subter z sup intēdit Alio nomine galio nuncupatur.

### ¶ Operationes.

**A**uius fel cicatrices sanat. et carnes oculoz supuacuas consumit. vt dicit Alexander in comedijs. **I**dem i li. ix. Urtica noctu vagat noctuq mutat. Vis eius pruritu mordax. eademqz terrestres urtica. **A**restoriles. Aliud genus qd grece dñr a kalabria z credit esse urtica maris est iugens alias inurens p se. nec hz testam. sed eius creatio est sicut carnis.

**E**t hoc genus sentit z rapit. quicqz appropinqt manibus. z applicatur lapi

dis cum suis pedibus. sicut aial multorum pedu. Et fortasse tumescit corp⁹ eius qñ applicat alicui rei. H3 at orificiū i medio corporis eius. z venat qdquit rñsit p ipsum ex piscibus pui. z pmedit yricū z pecten. i. plais. **E** Pl. li. ix. Vulpes marine in piculo capture glutunt nō tñ hamum sed amplius vsqz ad infirma linee q facile prodant sic q capenō possunt. Vulpium terrestrium assimilant.



### ¶ La. c. iij.

**P**otamus. Ex li. de naturis. Potamus est belua in terra nascēs. sed in aq z terra equaliter potens. Eleph antibus plerumqz maior. Rostrū hz resupinum. dentes aducos. no

tribus segetes depascit. ad quas qñ retro gradus pergit. libentius at p ceteris partibus corporis in pedibus vulnera recipit. In nilo habitat z in pibus indie pēpue repitur. ex eius cute tomanē haste. **A**restoriles. Potamus. i. equus flumialis. habz equinos crines. fissos pedes sotulares vt vacca. z est sine facie. hñs i pedib⁹ kalab. Cauda eius vt porci. hinnit⁹ vt eq. **A**g nitudo vt azini. Corium eius grossuz valde. Ideoqz parant ex eo sotulares z corni



# Tractatus

gie. Interiora eius assimilant interioribus equi et azini. Et licet in terra maneat sine aqua tamen vivere non potest sicut tortuca et rana marina et cocodrillus.

## Operationes.

**A** Pl. li. xj. Corij vero crassitudo talis est ypotamis. ut inde torquentur haste cum ingenio quadam medica diligentia. **B** Linis corij ypotami cum aqua illitus panos sanat. **A**deps eius febres frigidat.

**P**ellis eius e sinistra parte frontis ad alligata ventrem inhibet et eiusdem clunialopitias explet. **T**esticuli. 3. et aqua bibitur contra serpentes. **F**im<sup>3</sup> sufficiens dentes et parte leua dolorem dentium scarificatis gingivis sanat.



## Ca. ciii.

**E**drosus. **Z**idrach. et **Z**iphius. Et li. de naturis rerum. **Z**idrosi belue marine sunt arabia incolentes. quarum ossa adeo magna sunt ut fores in domibus et palatijs tigna. et

alia structure necessaria de illis comode secentur. quadraginta namque cubitorum magnitudinis reperiunt. In li. ut supra.

**Z**idrach est monstrum forma mirabile. quod pretendit maliciam in sua figurati one sed innocuum reperit. Caput habet ut equus. sed forma minori. Corpus autem ex omni parte draconi similitudine est totumque diversimode coloratum. Caudam habet longam secundum quantitatem corporis sui gracilem et tortuosam ut anguis. Pinnae habet quoque sicut piscis. In eodem li. **Z**iphius est marina belua valde formidabilis. et omnium animalium generi valde dissimilis. Forma singularis. Huius namque caput si videris monstruosum est omnino. Si oris abissus fugies velut ymaginem mortis si oculos horrebis. si reliquum corpus nihil in rebus simile te vidisse fateberis.



## Ca. cv.

**Z**iron. **A**sidorus. **Z**itron monstrum est quod vulgus militem vocat. et est ingens atque fortissimum. In anteriori parte. quasi formam armati militis prestat. et caput quasi casside galeati. ex cute rugosa et dura ac firma nimis. Ab eius collo dependet scutum longum. latum et magnum. et interius cavum. ut in eo possit contra ictus pugnancium more defendi. Est enim forma triangulari. firmitate duriciaque tam validum ut vix unquam po-



## De Piscibus.

ssit iaculo penetrari. **D**e collo ei⁹ ⁊ de spō  
dilibus vene quedam ac nervi fortissimi  
protendūtur in humerum. quibus predi  
ctum scutum pender in scapula **B**rachia  
quoq; fortissima nimis habet. ⁊ quasi ma  
num bisulcam cū qua validissime pcurrit.  
**U**n sit ut difficulter nimis ab homine ca  
pi possit. **E**t si caprus fuerit difficulter eri  
am necari. nisi cū mallijs poterit.



### **L**a. c. vi.

**X**sius. **A**lbertus in libro de natu  
ris animalium inquit. **Z**isus est  
animal maris nulli alij simile ma  
ximum ⁊ ingēs de genere cetorum. caput  
habet monstruosum. os pfundum valde  
oculos horribiles. in toto corpe nulli alij  
simile nisi cete.

**H**ec de **P**iscibus ac monstruoz aqua  
tilium ⁊ naturis breuiando transcurim⁹.

**S**equit̃ tractatus **Q**uintus. de **L**apidi  
bus videlicet preciosis eorūq; ṽtutibus.







# De Lapidibus.

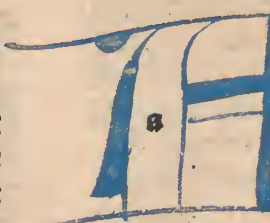
## Prohemium.

**E**neca i naturalibus  
questionibus libro se  
primo dicit. Sicut in  
nobis non tantum est  
sanguis sed multa ge  
nera humorum. sic et  
in terra plura sunt hu  
morum genera. Que  
dam enim sunt que na

tura indurant. hinc omnis metalloꝝ humo  
quo aurū et argentum fit generat. Quedā  
vero sunt que in lapidem ex liquore verti  
tur. Quā et lapides p̄ciosi succrescūt. Quia  
ā in tractatu supiori quarto. videlicet dei  
auxilio p̄pleto de aquaticis et natatilibus  
earūq; p̄petatib⁹ et natatib⁹ tractauim⁹ nūc  
eiusdem summi dei auxilio tractatū quin  
tum aggredientes de lapidibus p̄ciosis.  
ne non de his que in terre venis nascūtur  
eorūq; virtutibus p̄tracrabimus. et mo  
dum seu ordinem alphabeti sicut in prece  
denti obseruando. Primo de lapidibus  
dicemus.

## Ca. Primū.

*Diamond*



**A**damas latine. Arabice  
hager subedbig. Sera.  
libro aggregatoris cap  
hager hager subedbig  
est mes flumīs in q̄ est la  
pis de mes. et est flumen  
ad q̄d nunq̄ aut aliquis

nisi Alexander. et est in finibus corasceni.  
Et color ei⁹ a proximat color salis armo  
niaci. et est fri. et sic. in. iij. gradu. Et idem  
aucto. Dial. Est lapis q̄ vult aurifices.  
ponentes in stilo ad sculpendos lapides  
Enax in lapidario suo. Adamas est lapis  
durissim⁹ par cristallo obscurior coloris  
tamen liuidi fulgentis adeo solid⁹. vt nec  
igne nec aliqua refrangat. mollescat et sol  
uatur. Soluit tamē et mollescit sanguine et  
carne hyrci p̄cipue si hyrc⁹ ante aliq̄d diu  
biberit vinū vel si seleos p̄miderit mō tanū  
vel petrosilinū. quia talis hyrci sanguis  
etiam ad frāgendū lapidē in vesica va  
let. Soluit etiam lapis ille a plūbo et non  
trahit ferum. eo q̄ non sit proprius loc⁹  
generationis eius in minera ferrea. vt qui  
dam mendosi dixerunt Adaios autē quan  
titas est inuenta ad magnitudinē auella  
ne. Nascit autem in arabia et in cypro Sz  
ciprum est magis molle et obscur⁹. Et hic  
lapis q̄ magneti supponit ligat magne  
tem et non p̄mittit eū ferz trahere.

## Operationes.

**A**d Serap. Adaios v̄tus eius est in auro  
et argento et calibe. Quā lacerto sinistro al  
ligatus valet p̄ hostes et infantiā et indo  
mitas bestias. et p̄ iurgia et rixas et venena  
et incursiones fantasmātū et incuboz et suc  
cuborum. Hūc autē lapidē q̄dam magnetē  
vocauerunt. et q̄daz eundē ferz attrahere  
menciuntur. **I**dem Iste lapis hz  
duas v̄tutes que raro aggregant in alio  
lapide. Una earū ē q̄ nō p̄iungit alicui la  
pidi q̄ nō frangat p̄pter hoc coaptantur  
fragmēta ei⁹ i sumitib⁹ ferri aspsi ad per  
forandū. et p̄forant cū eo lapides alij sicut  
smaragdus tabazet zaphir⁹ et alie gēme.

ee iij





# Tractatus

**A**lia virtus est q̄ si accipiat̄ granulū  
ypum ex fragmentis eius. ⁊ glutinetur in  
summitate ferri cum glutine romano. ⁊ in  
tromittatur in vesica p̄ foramen virge. frā  
git lapidem. **H**abet similiter aliā p̄petatē  
quia nihil frangit lapidem hunc nisi plū  
būm. **N**am ipsum rumpit ⁊ conterit.

**B** Eridez auctoritate **D**yal. **A**damas  
est lapis quo vtuntur aurifices ponentes  
in stilis ad sculpendos lapides. ⁊ confert  
gingiue fluxe. ⁊ purificat dentes. **E**

**E**ridem auctoritate **G**alieni. **V**irtus ei⁹  
est que abstergit absterfione forti. ⁊ signū  
in hoc q̄ aurifices vtunt̄ in hoc q̄ indiget  
absterfione. **E**t nos iam experti sumus q̄  
mundificat dentes ⁊ abstergit. **F**

**E**t in eo est virtus aliqua calida. ⁊ p̄pter  
hanc causam admiscetur in medicinis cō  
burentibus ⁊ in aliquibus desiccatiuis q̄  
curant gingiuas fluxas. **B** **E**x libro  
denaturis rerum. **A**damas fortem facit  
hominem contra hostem. **S**omnia vana  
repellit. **V**enenum fugat ⁊ prodit. **F**ertur  
enim sudore madere. si venenū adhibeat̄  
p̄pe. **H** **P**rodest lunaticis ac demo  
ne repletis. **E**x contactu etiā prodesse dici  
tur insanis.

## Ca. ij.

**A**garbes. siue **A**gapis. **A**garbes  
fm dyal. i. p̄po ca. h3 maximā v̄tu  
tem. s. q̄ colorē h3 silez pelli leōis.  
**I**saac bēiamin. **A**garbes ā lapis niger ē  
alb̄ venulis i modū cuiusdā sp̄ei lapidis  
albestē. **E**t inuenit̄ ali⁹ mior eiusdē sp̄ei. q̄ si  
milis ē corallo. **E**t terciū gen⁹ plurimū sui  
in creta insula nascit̄. q̄ h3 i niḡ venas cro  
ceas. **E**st quartū genus indicum et variū  
quasi sanguine sit aspersum.

## Operationes.

**A** **D**yal. **A**garbes. valz ad morsus scor  
pionis alligat̄ vel illinit̄ cū aq̄ statū tollit  
dolorē. trit⁹ ⁊ vulneri aspsus l̄ in porione  
cū viō dar⁹ v̄ipaz sanat morsus. portat⁹ fa  
cundū prudentē amabilē ⁊ grū portantez  
facit. **B** **I**saac bēiamin. **P**rimū qdē  
gen⁹ aptū ē ad regū formas q̄ lapidib⁹ in  
sculpunt̄. ⁊ plurimi lapides hnt̄ capita re  
gū insculpta. **C** **E**t cū iacet ad caput  
dormiētis fert̄ ondē multa simulachra lō  
nior. **B** **T**erciu āt gen⁹ qd̄ creticū est  
facit vt adiunet vinec̄ picula ⁊ virib⁹ pue  
nit cordis. gratū ⁊ placentē facit. vt dicit̄  
**E**uax. ⁊ coloris facit hōiez bōi ⁊ facundū





# De Lapidibus.

## Ca. iij.

**A**labandina. Alidorus. Alabadi-  
na dca est ab alabada rgiōe asie.  
Est autē cristallini genus. Cui⁹  
color ad celidoniū vadit s; rarus. Arnol-  
dus Alabandina fulgorē h; q̄ est ruff⁹ cla-  
rus ut sardius.

### Operations.

**A** huius virtus est q̄ fluxū sanguinis  
prouocat ⁊ augmentat. **B** Ex Lapi-  
dario. Est alabandina cuius lux est emula  
sardi. Indicis at dignū denōie fallit aicū



## Ca. iij. Alabastr

**A**labastrites. Amandinus. ⁊ Ab-  
sintbus. Alido. Alabastrites ē la-  
pis candidus. interstinct⁹ varijs  
coloribus. Hūc caviant ad vasa vnguēta-  
ria. qm̄ vnguēta optie suare dī corrupta  
Nascit̄ circa thebas. egipcias. ad damas-  
cum syrie ceteris cādidiōr. pbatissim⁹ in  
India. Plin. li. xvj. Alabastrite lapidē vo-  
cant quē ad vnguētaria vasa caviant Na-  
scit̄ circa thebas egipcias ⁊ damascum sy-  
rie. hic ceteris cādidiōr. sed pbatissimus  
est in carmania. Adox in india. iam q̄dem  
⁊ in syria atq; in asya vilissimus autē. et si

ne vllō candore in Capodocia. Probanē  
q̄ maxime coloris mellei in vertice macu-  
losi. atq; non translucidi. vicia sunt in his  
cornujs. color candidus ⁊ quicq; vitri si-  
mile est. Secundū Albertū lapis amādi-  
nus est gemma coloris variij. Lapis absin-  
thus fm̄ Albertum Est de genere gemarū  
colore vitri rubeis virgulis.

### Operations.

**A** Byasconids. Alabastrites est laxati-  
uus mollit deniq; duricies ⁊ stomachi do-  
lorem ceroto admixtus. **B** Albert⁹.  
Amandinus venenum om̄e. aut extinguit  
aut reprimit. ⁊ vincere facit aduersarios.  
Et plenam interpretationē somniorū facit  
intelligi. **C** Albertus. Absintbus.  
Virtus huius fertur esse sicut lapis Abes-  
carius licet satis remissior. **D** Nam  
accensus permanet calidus p̄ septē dies  
vel amplius. propter eandem causam q̄  
dicitur de lapide albescario. **E** La-  
pidis etiam huius virtus est in p̄uocādo  
⁊ augmentādo fluxum sanguinis. ⁊ expe-  
rimentatores asserunt.





# Tractatus

## Ca. v.

**A**ndrodamanta et Antracites.  
**I**sidorus. Andodamanta nitorē  
habz argenti. 7 pene adamas. sp  
tesseris quadrata. Adagi putant ei nomē  
impositum ab eo q̄ domare ac refrenare  
dicatur. impetus vel iratundias aīorum.  
Signitur at in mari rubro

## Operationes.

**A** Arnoldus. Androdamanta lapis ē  
coloris argentei trahiturq; de rubro ma  
ri. forma eius vt tessera. Duricies vt ada  
mantis. Virtus eius est p̄ furore. animūq;  
pmotum. **B** Ex lapidario. Andro  
damanta lapis est quasi tessera quadra.  
**I**psa maris rubri mixtus reperit harenis  
**E** Quem magus affirmat tante vtutis  
haberi. vt possit p̄ns aīos sedare calētes.  
**B** Ex li. de naturis rez. Androdaman  
ta lapis quadrus atq; durissimus. tante  
vtutis ē. vt animū furore calente 7 luxuria  
sedare possit. **E** Isidorus. Antrac  
tes est coloris ignei vt carbunculus. Sed  
candida vena precinctus. cuius propriū  
est q̄ is cratus in ignem velut mortuus ex  
tinguitur. ac contra perfusus exardescit.  
**P**linius. li. xvj. Est inter carbunculo  
rum species antracitis in Thesprocia fo  
ssilis carbonibus similis. hec quoq; cādi  
da vena precincta traditur. **B** Are  
stotiles. Antrax id est carbunculus rube.  
Sicū eo ponatur orithi nocte lucebit.  
**A**lbertus. Andromada est lapis co  
loris argentei. in mari rubro nascitur Est  
autem quadratus 7 durus sicut adamas  
**V**irtutem habz contra furorem. 7 fa  
cilis animi cogitationem. et tristitiam et  
gravitatem.

*Stim in  
Magen del  
Sant*



## Ca. vi.

**A**llectorius. Solinus. Allectorius  
lapis traditur qui cristallina spe  
cie. fabemodo in gallinacioz vē  
triculis nascit̄ aptus. vt dicit̄ p̄liatoribus  
**B**yasco. Allectorius lapis in ventris  
galloz gallinacioz inuenit̄. Arnoldus.  
Allectorius ē lapis obscuro cristallo simi  
lis e ventriclo galli castrati trahitur post  
quartum annū. Ultima eius quantitas ē  
ad magnitudinē fabe. Ex li. de naturis re  
rum. Allectorius ē lapis. Cristallo vel aq̄  
limpide similis. In iecore gallinaci repe  
ritur. si castratus fuerit. post q̄ trib<sup>a</sup> annis  
vixerit castratus. Nullus maior est faba.  
postq; hic lapis in gallinaceo fuerit nūq;  
bibit.

## Operationes.

**A** Byasconides. Allectorius in ventri  
bus gallinacioz inuenit̄ quem gladiator  
habens in ore permanet inuictus ac sine  
fuit. **B** Adulieribus quoq; que volūt  
placere viris proderit. quia portantes se  
pbas ac speciosas reddit. **E** Arnol  
dus. Allectorius excitat venerē. hōiemq;  
7 pstantē facit. atq; i ore tenē sitim repmit



# De Lapidibus.

**B** Ex libro de na. rex. Allectorius valz  
frigidis. 7 qui coire non possunt. **E**  
A muliere quoq; habitus facit eam viro  
suo placere. portantem se facit inuictum.  
7 sine siti. **P**inc reges eum habentes iore  
fortiter diuicant. **F** Physiologus.  
Allectorius in ventre galli nascit. q post  
tres annos castratus. 7 postea p septē an  
nos viuens hunc lapidē portat idēz galli  
naceus **B** Hic lapis sitim extinguit  
hōiemq; discretum 7 gratum. maximeq;  
vxoem marito facit. vt at habeat hec om  
nia. clausis in ore portatur. **H** Ex la  
pidario. Ventriculo galli qui testiculis vi  
duatus cum tribus ad minimū facit spā  
do vixerit annis. Nascitur ille lapis. cuius  
non vltima laus est. Et p bis binos capit  
in cremēta sequētes. **A** Desuramq; fabe cres  
cens excedē nescit. **C**ristallo similis vel aq  
cū limpida parz. Inuictū lapis hic reddidit  
quēcūq; gerentē. Extinguitq; siti paciētis  
ore recept. **N**ā milo crocōias pugles hic  
p sūde vicit. **H**oc etiam multi superarunt  
plia reges. **H**ic oratorē verbis facit eē di  
sertum. **C**onstātem reddens cūctisq; per  
oia gratum. **H**ic circa veneris facit incēti  
ua vigentes. **C**ōmodus vxoī que vult fo  
re grata marito. **A**t bona tot prestat clau  
sus portetur in ore



## Ca. vii.

**A**meristus. **A**sidorus. **A**meristus  
indicus inter purpureas gēmas  
tenet principatum. **E**st aut color  
eius purpureus p mixto colore violaceo. 7  
quali rose nitor. leniter quas dā flāmulas  
fundens. **A**lterz genus eius descendit ad  
iacincios. **C**ausam nōis eius reddunt. qz  
sit in eius purpura quoddam non in toto  
igneum. sed vini colorem habens **E**st aut  
sculpturis facilis. **H**uius gemme genera  
sunt quinq;. **A**rnoldus. **A**meristus est gē  
ma purpurei coloris vt rosa. 7 transmittit  
ab india. **S**unt quedā eius spēs **S**ed hec  
id est indica ceteris vtilior est. huic molli  
cies ad sculpendū inest. **P**lin. li. xvi. **I**ndi  
ce quidem amatiste principatum tenent.  
**S**i i arabie quoq; parte. que est finitima  
syrie petria vocat. **E**t in armenia minore  
et in gallatia repiunt 7 in egipto. **G**ordi  
dissime atq; viliissime in tharaso 7 cypro.  
**I**ndice absolutū phenicis purpure colo  
rem habent. **E**t ad hanc tingentiū officie  
vota dirigunt. fundit autē cū aspectu leni  
ter blandū. neq; in oculos vt carbunculi vi  
brant. **A**lterz eaz gen<sup>o</sup> dūdit ad iacincios  
7 hunc colorem indifacō vocat. **E**st 7 pān  
arites in continuo arabie gentis. **Q**uartū  
genus colorem vini hz. **Q**uintū ad vicinia  
dūdit cristalli albi. **H**al. gēmas magoz va  
nitas p mittit ebrietati resistere. multaq;  
mira efficere.

## Operationes.

**A** Ex li. de na. rex. **A**meristus violacei  
coloris est optimus. **E**st at qdā velut gut  
ta vini rubei aq corrupta **E**t hec facile est  
ad sculpendū. **V**alz multū vinū bibētibus  
qm ebrietati est prius **B** **A**restorles  
**L**apis ameristus si posueris eum sup vni  
bilibum. vaporem vini prohibet. ebrieta  
temq; soluit. 7 hominem a ptagio liberat  
**C** **A**rnoldus. **V**irtus ameristi est cōtra  
ebrietatem. facitq; hominez vigilem. ma  
lamq; cogitationem spellit. **E**t intellectu  
bonum tribuit.



# Tractatus



## Ca. viij.

**A**lius. Byasconides. Alius lapis in Alexandria tñ inuenit. q̄ opti-  
mus est ad vsum medicine. q̄ est  
colore candidus ac levis in modum puni-  
cis. ac velut puluis manibus insidens. sa-  
nat fistulas. scrofas. podagram. ⁊ alienas  
passiones. Serapion. Lapis alius ē lapis  
qui inuenit in Alexandria. et flos ei⁹ lapi-  
dis nōiatur fūca. ⁊ est lapis alius. ⁊ est q̄d  
dam q̄d apparet p̄ substantiā eius simile  
pulueri molendini. ⁊ repitur etia⁹ sub eo  
⁊ circa eum. Et iste lapis est albus. ⁊ opor-  
tet q̄ eligat̄ ex eo ille q̄ est albus levis simi-  
lis punici subtilis cito frangibilis. in quo  
sunt vene occultate. ⁊ sup̄ quem est flos vt  
salrubeū. ⁊ est hic lapis siccus similis spō-  
gie. ⁊ generat̄ sup̄ eū farina. ex qua q̄dam  
est alba. quedam rubea similis punici de-  
clinans ad croceitatem. ⁊ qñ applicat̄ lin-  
gue mordicat mordicatōe pauca. Et idē  
aucto. Sal. Nōiatur hic lapis nōie acq̄si-  
to a loco. i. asia ⁊ nō est om̄ino durus sicut  
lapis. sed assimilāt in colore suo. et substā-  
tia sua lapidibus qui r̄periunt̄ in lauellis  
balnei. ⁊ est tener ⁊ frangit̄ cito ⁊ sup̄ ip̄m  
est sile pulueri molendini r̄perti sup̄ pari

etes molendini. ⁊ hec medicina nōiatur  
flos lapidis asyos. et est subtilis p̄pter su-  
am subtilitatem dissoluit carnes sinemo-  
dicatione.

## Operationes.

**A** Serapion aucto. Byasco. Virtus  
huius lapidis ⁊ floris eius est q̄ curat vlce-  
ra profunda que sunt difficilis sanatiois.  
quando est siccus. ⁊ aufert carnem sup̄flu-  
am que fit in eis que est similis fungi.  
**B** Et curat vlcera fraudulēta. ⁊ replet  
ea carne ⁊ mundificat ea. **L** Et quā-  
do admiscetur cum melle ⁊ aceto cōuenit  
vulneribus fraudulentis. ⁊ non sinit ea au-  
geri in corpore. **B** Et quādo admis-  
cetur cū farina fabarum. ⁊ fit inde empla-  
strum. podagre cōuenit multum. **E**  
Et conuenit duricie i splenis. Et quando  
cum eo fit lohocum melle cōuenit vlceri-  
bus pulmonis. **F** Et cum ponitur ex  
hoc lapide sup̄ scabello super quod tenet  
podagrici semper pedes dñi consere eis.  
**S** Et quando puluis eius aspergitur  
super corpora pingua i balneo loco nitri  
extenuat ea. **H** Et qui vult abluere  
lapidem hunc aut florē eius. abluat sicut  
lauatur climia.





# De Lapidibus.

## Ca. ix.

**A**lbeston. Albertus in lapidario suo. Albesto est coloris ferrei sicut Plinium. in arabia inuenitur.

## Operationes.

**A**lbertus. Virtus mirabilis eius in templis deorum est manifesta. eo quod semel accensus vir aut nunquam poterit extinguere. eo quod naturam habet anialis quod salamandra vocatur cum modico humidi vincto si pinguis inseparabilis. Albedo. Albesto est Archadie lapis ferrei coloris ab igne nomen sortitus eo quod accensus semel nunquam extinguatur.



## Ca. x.

**A**quile lapis est. Ut dicit Serapion. libro aggregatoris: capitulo hager athamach. i. lapis aquile. Et est lapis indus qui cum agitur. audit intra ipsum lapis alius et minera eius est in montibus indie inter chinosas et sarandi iuxta littora oceani. Et vocatur a grecis allenius parsu. et hec proetas est inuenta in hoc lapide aquile. Et idem aucto. Rasis. Atha

mach est medicina indie et est lapis similis castanee. nisi quia habet colorem vellereum et quando agitur ipsum auditur intra ipsum lapillum. et quando frangis eum egreditur ille lapillus. et est sicut auellana vergens ad albedinem. Et idem Rasis li. de proetibus dixit quod est lapis similis ovo. et quod habet intra se lapillum. Albertus in lapidario suo. Echites lapis. i. aquile et est gemmarum optima et est coloris puniceus. et vocatur a quibusdam aquileus. et ab alijs erodialis. eo quod aquile hunc ducunt ad nidum suum iuxta ova sua collocantes. eundem sicut grus inter duo ova que facit collocat. Hoc enim expertum ad sensum in colonia ubi grues fetus fecerunt multis annis in quodam orto. Inuenitur autem lapis aquile iuxta litora oceani ubi est optimum genus echideorum qui sunt heredes avium. Et autem quod in psylla aliquando inuenitur. Est autem modus eius quod in se continet alium lapillum qui in ipso sonat quando manu mouetur.

## Operationes.

**A** Serapion. Hic lapis aquile dicitur Nam cum aquila vult parere ova sua de fert hunc lapidem masculis a partibus. In die. et supponit eum aquile. et facit eum parere facile. et alleviat eius dolorem. et hoc idem facit mulieribus: et omnibus animalibus quando ponitur sub eis in hora partus. Et idem aucto. Rasis. Quando ponitur in pecia et suspenditur mulieri in coram quando debet parere facit accelerare partum cum facilitate. Et sum expertus hoc et inueni sic esse et omnes concordant in hoc quod alleviat partum quando alligatur coram. et inuat quando ponitur loco peonie. inuenitur ad curandum. Iste lapis inuenitur apud nos. et quod plures. verificanti de eo multociens experientiam. Et Enax in lapidario suo. capitulo de lapide aagle ait. quod suspensus in sinistro brachio. convenit pregnantibus. et conciliat amorem. divicias augere ubi fert. et in pregnantibus impedit abortum. et periculum parturitionis mitigat.



## Tractatus

**E** Prohibet casum caducorum. simili  
ter si de administratione veneni aliquis  
suspectus sit in cibo illo prohibet ne possit  
ab eo deglutiri cibum ille. Si lapis subtra  
hatur mor degluciet. **F** Albertus.  
Fertur autem qd si suspensus in sinistro bra  
chio convenit pregnantibus et conciliat  
amorem et diuicias auger ubi fertur.

**S** Et in pregnantibus impedit abor  
sum et periculum parturitionis mitigat.

**E**t ait qd prohibet casum caducorum limi  
liter. **U** Et quod mirabilius est tra  
dunt caldei qd si de administratione vene  
ni aliquis suspectus sit impositus in cibo  
illo prohibet ne possit deglutiri cibum. et  
si lapis subtrahatur mor deglutitur. Hoc  
dicit Albertus se vidisse a quodam fratre  
suo sensibilibiter probari seu examinari.

**Q**uerunt autem aquile hunc lapide  
et iponunt nido suo. et grues inter oua sua  
sed in vno anno ponunt vnum. et in alio  
alium. **R** Dicunt autem quidam qd  
faciunt ad mitigandum calorem ouorum.  
vel corporis aquile. ne oua nimis calefiat  
et hoc est probabile. **Q**uidam aut  
dicunt aliquid conferre ad eorum forma  
tionem aut viuificationem. qd autem qui  
dam dicunt qd lapis ab alijs quibus ouis  
interponatur ne oua frangantur falsum  
est. quia citius ad lapides qd ad se ipsa col  
lisa franguntur. **A**d Aiuunt autem ali  
qui qd si aliquis suspectus de administra  
tione veneni cum lapis iste cibo immittit  
statim a cibo strangulatur. et quando sub  
trahit transglutit cibum in quo positus e  
lapis.



### Ca. xi.

**A**strion. et Asterites. **I**sidorus  
Astrion gemma est cristallina in  
India. cristallo propinqua. In cu  
ius centro fulget stella lune pleno fulgore  
nomenq; eo sumpsit qd astris opposita ful  
gorem rapit et gerit. **P**linius. In carma  
nia nascitur gemma qd astringos vocat. simi  
liter vt astiria vel astirites candida cristal  
lo propinqua. In india vero nascens et in  
pallenes littoribus astringos. **Q**uidam aut  
causam nominis huius reddunt. qd astris  
opposita fulgorem rapiat et gerat. **O**pti  
mam autem in carmania nulliq; vicio ob  
noxiam gigni. **I**dem **I**sidorus. **A**sterites  
est gemma candida lucem retinens inclu  
sam veluti stellam intus ambulantem. so  
lisq; candidantes radios reddit. vnde  
et nomen inuenit. **P**linius. **P**roxima candi  
dicantium gemmarum est asteria. principa  
tum habens proprietate nature. qd inclu  
sam lucem pupille modo quodam retinet  
et transfundit cum inclinatione. velut imf  
ambulante. ex alio atq; alio loco reddes.



# De Lapidibus.



## Ca. xij.

**A**rena. **Isidorus.** Arena ab ariditate dicta est. huius probatio est. si manu pressa strideat aut in veste candidam sparsa. nil sordis relinquat. **U**trubius. Alia est arena fossicia. alia fluviatica vel marina. Arene fossicie sunt hec genera. scz nigra cana. rubea. carbunculi. Ex his optima erit que in manu pfricata stridorē fecerit. que autē terrosa est asperitatem non habet. Item si in vestimentū candidum cōiecta fuerit arenaria. **U**n fo diatur tamen de fluminibus et glareā extrahatur. hec tamen in structuris odiosa est. quia difficile siccessit nec onerari se continenter paries patitur. nisi intermissionibus requiescat. nec cōcamerationes recipit. Marina vero hec amplius et etiaz parietes cum in his tectoria facta fuerint remittētes saluginem eoz dissolunt. Sic cescunt autem celeriter fossicie. et tectoria permanent. et cōcamerationes paciuntur. Sed hee que sunt de arenarijs rēcentes. si em̄ exempte diutius iacent a sole et luna et a bruma coacte resolvuntur et petroses fiunt. Ita q in structuram coniecte cēmēta

continere non possunt sed labunt et ruunt oneraq parietum sustinere non possunt. **P**alladius. de agricultura libro primo. **O**mnium arene genēz precipue meliorē ruffa. sequētis meriti cana. Terciū locum possidet nigra. **S**z fossilis arena non inuenitur **D**e fluminibus autem glareā vel litore colligitur. Marina quidem tardius sic catur Ideoq non p̄tinue. sed intermissis t̄pibus est p̄truenda ne opus corumpat onerata.

## Operationes.

**A** Ex li. de naturis rerum. Arena sparsa super flāmam in extingūibile extinguit eam. **B** **D**ysasco. Arena maris q in litore est sole calefacta carnes humidās desiccāt. **C** **I**ez cocta sacellis ad cōpescendum tumorē intraneoz iuvat.



## Ca. xiii.

**A**rgilla. **Bartholomeus** in libro de proprietatibus rer. Argilla ē terra tenax glutiosa et viscosa. ad varia figulorū opa disposita atq̄ apta. et sic s̄m **Isidorum** libro. xvi. capitulo p̄mo. ab argis sic vocata. apud quos primo ex tali materia vasa fictilia sunt effecta. et ut ibidem dicitur talis terra pactōz calorē



## Tractatus

liquidiores partes cōsumentis 7 terrestri-  
ores cōsolidantis in laterem cōmutatur.  
Sepe etiam contingit q̄ talis terra lutea  
vinctuosa frigiditate aque congelante in  
lapidem cōmutatur. Sepe etiam accidit  
talis transmutatio sc̄z luti vinctuosi i lapi-  
dem ex calore coagulante, sicut enim dici-  
tur. libro. iij. metheoror. Putum vinctuo-  
sum aptum est huic transmutationi. sc̄z in  
lapidem per calidi coagulationes. quare  
vinctuosum est medium inter viscosum et  
vaporatiuū. habens humidum viscosum.  
Unde gratia vaporatiui potest a calido  
coagulari. gratia viscosi non potest ex to-  
to educi sed amplius comprimi 7 cōsoli-  
dari. 7 sic in lapidem transmutari.

### ¶ Operationes.

**A** Uteibi dicit cōmentator. Argilla est  
frigiditate sua sanguis restrictiua. **B**  
Constantinus. Argilla si cum forti aceto  
fuerit distempata apposita fronti et tym-  
poribus p̄bibz sanguinē naribz fluētem.



### ¶ Ca. xiiij.

**A** Rmenus fm Pliniū proprio ca-  
pitulo. Lapis armenus est dicitur  
7 nominatus a regione illa. 7 est  
liuidus 7 subalbidus. cuius melior est ha-

bens colorem medium inter viridē obscu-  
rum tereum 7 indum. 7 habet macularū  
distinctiones virides 7 nigras. **A**uicēna  
li. ij. capitulo de lapide armeno est aliq̄n-  
tulum azulini coloris. non tamen est in co-  
lore azuli. 7 non est in eius soliditate. s̄z est  
in eo arenositas quedam. 7 quādoq; vtrū-  
tur eo tinctores 7 pictores loco azuli 7 est  
lenis tactu.

### ¶ Operationes.

**A** Iohannes Mesue. Lapis armenus  
inquit Alexander a vericatoribus est in-  
uentus habere p̄rogatiuam in educendo  
coleram nigram cuius operatō incolumi-  
or est elleboro nigro. et virtuosior lapide  
lazuli. melior est habens colorem mediū  
inter viridem obscurum 7 tereum 7 indū  
7 habet macularum distinctiones virides  
7 nigras. 7 qui non est in termino lapidis  
ymo facile dissolubilis puluerisabilis.

**B** Et qui est lenis tactu carens asperi-  
tate calide complexionis in principio se-  
cundi 7 sic. in ipso. **C** Et est resoluti-  
uus absterius et est conturbantibus et  
subuertentibus stomachum 7 educit per  
vomitum 7 vētrem. 7 nocet stomacho ge-  
nerans subuersionem 7 faciens solutionē  
cum angustia. **D** Et dixit Alexander  
Non lotus soluit per vomitum 7 per ven-  
trem sine molestia. **E** Ars autem in  
lauando ipsam est hec teratur cum facili-  
tate in vase lapideo deinde fundatur sup  
ipsum aqua dulcis 7 lauatur sic terendo 7  
fiat illud trigiesies semp in nouādo aquaz  
7 adhuc decies lauatur cum aqua rosaz.

**F** Et dixit Alchindus. Lauetur cū aq̄  
buglosse post depurationem eius. acqui-  
ritur enim ei proprietas mirabilis ex hoc  
ad egritudines melancolicas. **B**  
Auicenna. Soluendo educit melancoliā  
plus q̄ lapis lazuli. 7 propter ipm dimitti-  
tur elleborus niger. **H** Iohānes me-  
sue. Educit solutione coleram nigram. cū  
virtute 7 mundificat cerebrum ex ea 7 va-  
let ad egritudines eius melancolicas. si  
cut est mania 7 vertigo 7 dolor capitis. et  
epylēia. **I** Et ad egritudines timo



# De Lapidibus.

ris et suspicionis. et ad lepram et ad egritudines splenis et ad cancrum. et morpheas: et febres melancolicas. **R** **D**osis non loti portio est a. 3. f. vsq; ad. 3. j. f. et loti portio est a. 3. j. vsq; ad duas.



*Sp. b. glas*

## Ca. xv.

**A**ntimonium latine. grece antimos. arabice aytrvad. Antimonium est vena terre similis plumbo. Vex est quod antimonium teritur et non funditur. plumbum vero funditur et non teritur. Et habet in fracturis suis claritatem quam frangitur. Et illud est melius quod in fracturis suis non habet aliquid ex terra vel aliquid sorde. et ideo ablutum et mundum debet poni in medicinis. Est fri. et sic. in. iij. gradu. Sera. li. aggre. cap. Aytrvad vel antymonium est vena terre similis plumbo et est medicina ocularis quod decernitur a metallo. quis antimonium teritur. metallum vero non. similiter metallum funditur. antimonium aduritur. Antimonium quanto clarius tanto melius. Et idem auctoritate **D**yal. Melius ex eo est fortius. et illud quod frangitur. et habet in fracturis suis claritatem et luminositatem. et quod est interius mundum. et non habet aliquid admixtum ex terra vel sorde aliquid.

**A**lmanzor tractatu tercio. capitulo de antimonio. Antimonium fri. et sic. est in. iij. g.

## Operationes.

**A**d emorroidas exiccandum iniciatur succus peucedani per cristere et postea si sint exterius pone puluerem antimonij desuper. Si sint interius. pulvis iniciatur cum calamo posito in vesica inflata. **B** Pulvis eius cum sapone sparato vel gallico conficiatur. et licinium in eo incitum orificio fistule immissum curat. Pulvis eius in cancro positus comedenti aut carni superflue optima est cura. **C** Contra polipum magdalino ex apostoli conformatus isparso pulvere antimonij et naribus immittatur. et auferit ipsum. **D** Collirium ex pulvere antimonij. et pulvere nuclei. mirabolanoz citrinorum equo potere. addita aqua rosarum. vel potere de tutia cum antimonio. **E** Bombix intincta in succo sanguinarie cum pulvere antimonij. naribus immittatur et remouet fluxum sanguinis ab ipso. **F** Ad cohibendum sanguinem. pulvis antimonij in succo taphi barbasti conficiatur et bombix intincta superponatur. **G** Serapion aucto. **G**alieni. In hac medicina est virus stiptica. et conglutinativa et infrigidativa. auferit carnem superflua que est in vlcerebus et incarnat et consolidat ea. et mundificat sordices eorum. **H** Et stringit fluxum sanguinis narium. et proprietates eius est conferre epylentie et superfluitatibus grossis. **I** Almanzor. Antimonium oculum efficiens robustum ipsius custodit sanitatem. suppositum quoque menstrua constringit. **K** Paulus capitulo de antimonio. Antimonium sua frigiditate et siccitate sanguinem de naribus stringit et valet si miscetur collirijs oculorum. **L** Seniores eo videntes habent oculos incolumes. quia nervos confortat et omnem maculam. et nocumentum auferit maxime si parum de eo miscetur.



# Tractatus

## Operationes.

**A** Avicenna in. ij. canōe. Attramentū calidum est et siccum in tercio gradu.

**B** Omnia sunt adurentia et stiptica. scabiei conferunt humide ac duricie palpebrarū; et asperitati earū. aut apostematibus igrinis.

**C** Est aut in attramentū virtus venenosa desiccans pulmonem ita quod fortasse interficit.

**D** Sufflat aut in naribus propter fluxum sanguinis et propter althochotar. et quo etiam fiunt lincinia.

**E** Et ponuntur in fistulis. et extirpant ventositatem. Licinium quod proferit ulceribus auris et saniei eius. et prohibet corrosionem dentium.

**F** Item in ipso sunt adustio vehemens et cursu sanguineorum constrictio et exiccatio. et stipticitas plurima.

**G** Conferit formice et heris pile quod lenitur cum aqua coriandri. puluerizatur autem super fraudulentum vulnus et ambulacium. adurit carnem additam.

**H** Conferit etiam fluxui sanguinis narium et apostematibus gingivae.

**I** Et prohibet fluxum matricis. ponitur etiam in alcosol ad abstergendum et subtiliandum grossitudinem palpebrarū. Hoc idem dicit Plinius licet per alia verba.



## Ca. xvj.

**A** Attramentum. Alido. Attramentum sic dicitur est eo quod sit atrum. Cuius species et picture et quotidia non vix necessaria est. Ex li. de aluminib⁹ et salibus. Attramentum est aqua et rinctura: quā terre siccitas coagulavit. Et est in sui natura calidum et siccum. Huius multa sunt genera. quorum melius est in hispania. Et ipsum quidem denigrat corpora. Et augmentat rubrum rubedine. Albū vero denigrat. Ex li. iiii. meteororum. Attramenta composita sunt ex sale et sulphure et lapidibus. Et est in eis vis aliquorum corporum liquidum. quoniam ex eis fiunt. ut calcantum et abachar generantur ex maioribus granis attramenti. Et non solvitur salsedo eius nisi cum eo quod in illo est sulphureum et postea coagulat residuum. Illudque iam cepit vim mineralem in aliquibus corporibus. Quod autem ceperit vim ferream erit rubrum aut croceum aut calathar. Quod autem vim creā erit viride sicut calcantum. Unde possibile est illa duo artificialiter fieri.





## De Lapidibus.

### Ca. xvij.

**A**lumen **A**lido. Alumen vocatur a lumine quia lumē prestat coloribus tingēdis. Est autē salugo terre efficiturq; hyeme ex aqua et limo, et estivis solibus maturatur. Huius species due sunt. Liquidum et spissum. Byascorides. Aluminis species multe sunt, sed medice tres necessarie, rotundū scissum et liquidum. Rotundum p̄babilius est quod naturali rotunditate formatū ē, fistulosus subalbidum fricabile non lapidosum, ali qua ex parte palidū, pingue scz et vehemēter redarguens. Scissum aut optimū est, qd est quasi flos albus, rotundi leue. rē. Liquidum deinde melius est qd est leue perlucidum in summo aliquid in modus floris, quasi lac habens. Rasi in li. de Aluminibus et salibus. Alumen est oleum qd coagulauit siccitas terre et est in natura lui calidum et humidū, retinet omne volatile mundificat et decorat corpora, et augmētatur tincturam eorū. Alchimista. Alumē large sumpto vocabulo, d̄r omē qd ligat tincturam in corpore aliquo, vt in pannis et corijs. Et sicut sunt diuerse tincture sic et alumina diuerfa. Nam tinctura quelibet alumine suo indiget, sine quo imprimi non posset, vel cum corpore ligari. Un non (vt quidam putant) alumen dat lumē, sed facit adherere lumē, i. colorem: sicut apparet in corio, qz nō p̄patur cū galla si nō imprimūt tinctura. Itaq; galla est alumē tincture nigre, sicut cinis clauellatus est alumen gladij. Alumen quoq; de quo agit est alumē rubeę tincture, licet alumen non rubificet nisi album.

### Operationes.

**A**platearius. Alumen calidū est et sic cum in tercio gradu, virtutem habet consumendi et vehementer desiccandi. **B** Quod album est meli⁹ est ac acutu et salugini imixtū. **Q**uod aut feculentū et cereū ē impurum, vsus ei⁹ p̄ cancr̄, et inflationes gingivarum, et p̄ scabiē. Balneū aq̄ aluminose valet ydropicis, scabiolis arteticis. **C**

**Byasco.** Omne autem alumen virtutem habet constrictiuam, et vehementius consumptiuam. **A**dedet deniq; putredinib⁹ et sanguinis fluxibus. **B** Gingiuis humectis seu dentibus mollibus cum aceto vel melle. **E** Idem Auriū fluxus cum succo polygonie curat. **C**arnes quoq; supfluas et putores elaz vt inguinū sanat. **F** Auicenna. Alumen est ca. et sic, ad. iij. **E**riccat et p̄hibet fluxū omnis sanguinis et cursum supfluitatū et effusionem earū. **S** Cum aqua interficit alcarad, i. cimices et pediculos, et fetorem oris tollit cum fece vini tantūdem aluminis desiccatur. **V**lcera difficilia, cum salgēma valet corrosioni et aduersioni ignis. **L** Ex libro de naturis rerum. Universaliter alumen calidum et siccum est in quarto gradu stipticum et mūdicatiuū, et visus obscuritatis clarificatiuū superfluum palpebrarū carnem aut membrorum corrodit. **P**essima et sicca vulnera inhibet ne corpora perambulent. **R** Cum aceto et melle mixtum dentes confortat infirmos. **E**t valet tumidis gingiuis.





# Tractatus

## Ca. xviii.

**A**urum. **Aldor.** Aurum ab aura dicitur. i. a splendore; q̄ reper-  
cusso aere plus fulgeat. **Ex libro**  
**de naturis rez.** Aurum inuenitur in riuis et  
in fontibus. et etiam in montibus q̄q̄; s̄  
raro. multus autem labor est in lauando.  
**Sed** et p̄ multas minutias terre. et in eius  
sordibus inuenitur sociatū; inuenitur ta-  
men purum et non terre vel bituminibus.  
in se admixtum. sicut es vel argēum. **Item**  
in eodem libro. Aurum ceteris metallis ē  
preciosius. durabilius et tractabilius. om-  
ni tempe fulget et coquinatum rubigie  
non consumitur. visum fouet. **Et** quanto  
rubicundius est tanto melius. **In duplo**  
quoq̄; ponderosius est q̄ argentū aut es  
aut stannū. **Cumq̄;** sit generosissimū super  
omnia metalla nihilomin⁹ est maxime du-  
cibile sup̄ omnia. **Omnī** metallo temperati-  
us est. **Et** ideo quia caliditas eius modi-  
ci est excessus. non locatur in gradu. solus  
quoq̄; non resoluitur. **Actor.** Aurū itaq̄;  
non solum est inter metalla p̄cicissimum  
sed etiam solidissimū. habet colorē igneū  
splendidum fouentem visum. **In igne** po-  
situm nō comburitur. sed purgatur et pro-  
batur. **Itaq̄;** triplici de causa in igne po-  
nitur. ad examinandū; ad purgandum et  
ad fabricandum. **Sed** et humano corpori  
maxime congruit. vñ in cibo sumptum in-  
uat multum. **Arestotiles.** libro tercio. Au-  
rum profecto liquat calido. et si fuerit sul-  
phur mundum et purum. et argentū viuū  
optimū cum rubore clar. fueritq̄; in eo vis  
igneitatis simplicis non vrentis. erit res  
optima quam recipe possunt alchimiste.  
ut ex ea fiat aurum. hoc enim ip̄m p̄uertet  
in aurum. **Avicenna.** Aurum multiplex ē  
scilicet. naturale. magistrale. xirchi. **Eafri-**  
**obrizum.** colon. et alijs modis. **Et illō** qui  
dem quod est de alexir valet magis q̄ au-  
rum acre. quonō potest operari. Aurum  
autem de alexir est tribus modis. scilicet.  
de peera capillorum et sanguinis et ouorū.  
Non enim potest aurum esse aux de alio  
lapide. **Quidam** autem faciunt falsū; au-

rum sic et argentum. **Stringunt** enim id ē  
indurant stannum et dealbant ac dicunt  
esse argentum. **Sicut** etiam auripigmen-  
tum cum subtus stercus mittūt. ibiq̄; ip̄s  
cent sal armoniacum et incorporant cum  
cupro distenso per locum barbatum et cū  
mercurio rubeo. et dicunt q̄ sit aurum. **Ver-**  
cūusmodi sit aurum septem modis p̄ma  
gisterium temptatur atq̄; cognoscitur sc̄z  
in solutione. in lapide. in pondere. i. gustu  
in igne. in sublimatione. in fusione. **Porro**  
naturalis auri natura calida est et sicca. et  
quantum habet ferum de natura siccita-  
tis et duricie tantum habz ap̄rum naturā  
bonam ac mollem. fit autem in ventre ter-  
re. de argento viuo bono nimis et de sul-  
phure non multū rubeo cocto

## Operationes.

**A** **Ex libro de naturis rez.** Aurum est cali-  
de nature. lepram ac scabiem curat. i. pul-  
uerem redactum et antidotis mixtum.

**B** **Habet** etiam virtutem confortādi  
non q̄ incorporetur. aut membra nutriat  
sed q̄ alteratiua virtute corpus immutat.

**Ulnus** ex auro factum non corrumpitur  
in tumores.

**C** **Haly** regalis i. praci-  
ca sua. sermone secundo. Aurisolia carnē  
comedunt sine morsura. suntq̄; sicca sub-  
tilia. **Limatura** auri confortat cor et pulsi-  
oni medetur. **B** **Acalimia** auri meli-  
or est tenuis et magis desiccans et amplius  
elimans. **Que** si comburatur et leuetur de-  
siccat oculorum vlcera sine morsura.

**E** **Actor.** Aurum ut dictum est sup̄ius  
omni metallo est temperatius. **Uñ** q̄a ca-  
lidas ei⁹ modici est excessus. ideo non  
locatur in gradu. licet in gradu ponatur  
ab aliquibus.

**F** **Avicenna.** i. cap. 10. **Medicine** aurum est equale subtile. cōfor-  
tat oculum in alcofol positum. **Confert** et  
doloribus cordis ac tremori eius.

**B** **Retentio** eius in ore. fetorem ipsius oris  
remonet. **Cauterium** melius est et veloci⁹  
sanabile quod sit cum auro.

**Confert** etiam doloribus cordis ac tremo-  
ri eius ac timori anime. et ei q̄ sol⁹ loq̄tur.



# De Lapidibus.



## Orichalcum. Ca. xix.

**A**uricalcum. Alii. Auricalcum dicitur quod splendorem auri et duriciem eris possideat. Est autem nomen compositum ex lingua latina et greca. Es enim grece chalcus vocatur. sit autem ex cre et igne multa. ac medicaminibus ad aureum colorem produci. Exli. dena. rex. Ex ere fit auricalcum sic dicitur quia splendorem habeat auri. vel quia de ipso fit aurum. Dicit enim phibius in libro de aluminis. Linmen quod ex urina pueri et auricalco fit aurum optimum. Quod intelligendum est in colore non in substantia. Dicit enim idem Aresto. quod variatur color sed substantia manet. Hoc auricalcum frequenter in scriptura vocatur electrum. et hoc propter colorem electrum prope consimilem. Ex doctrina alchimie. Es autem transmutatur in auricalcum. quod fit mediante rubia. quia fumus eius albificat. et habet naturam spiritus. statimque cum pulvis eius projicitur super es fustum. vel miscetur cum laminis eris. In ipsa eris fusione rubia calefit. et fugam querit tanquam spiritus. unde apparet quod eius fuga fit per eris corpus fustum. sicque siccat ipsum. quia fumus eius est temperate albus. et albus humidi mixtum cum rubeo reprimit rubedinem et fit citrinum et ita auricalcum.

## Argentum. Ca. xx.

**A**rgentum. Isidorus. Argērum greci argirion dicunt cum mixtum modo illud accidit. ut cum candidum sit. impressum corpori nigras lineas reddit. Exli. dena. rex. Argentum ductile est et tractabile. sonorumque ac tinnitus dulcissimum et hoc maxime si eris miscetur. Unde tubas ex argento ductiles precepit moyses fieri ad terrorem hostium. et exhortationem ad bellum ad movendum quod castra et populos ad escam provocandos. Argenti vene multe et in multis partibus orbis reperiuntur. nec est purum in se sicut aurum. Sed terre ac sordibus incorporatum et admixtum. Ideo labor maximus est ut purum expurgetur. Fumus autem purgationis eius valde nocivus est. nec de facili purgatur fumo homini multo infectum nisi fumo thuris aut aromatis acris speciebus. ac ubi purum fuerit argentum durable est. Impurum autem de facili contrahit corruptelam. Argentum consolidat alia metalla. et quasi unum efficit consolidata.

## Operationes.

**A**vicenna in ii. canone. Argentum refrigerativum est et exiccativum. bonum est valde scabiei et prurigeni. Eius confectio cum alijs comixtionibus confert seffum iiiij.



# Tractatus

torioris. **E** Ac tremori cordis et humiditatibus viscosis. **B** Constantinus. Argentum frigidū et parum ī humiditate est. et est contra humidum et viscosū flegma. Cadimia tamen auri fortior est et melior argentea. **E** Rasi in Almasore. Argentum frigidū est. cor disq; tremori proficit. Cadimia argenti scabiei que ī corpe oritur. et pustulis que in oculis sunt bona est. **F** Albertus. Argentū bene politum inter omnia metalla. meli<sup>9</sup> est speculum. quia ī colore magis accedit ad dyaphanum. **B** Haly. Purgamentum argenti melius est viride ac tenue. pōticū est desiccans foriter. Ideoq; necessarijs admiscetur ad cicatrizandū vnguentis.

*in libro*



## De Carri.

**A** Argentum vivū. **A**ldoius. Argē tum vivū dicitur q̄ excidat materias quibus inicitur hoc et liq̄dū quia percurit. Invenit autē specialiter in metallis sine in fornacibus argentarijs guttaꝝ concrezione tectis inherēs. Sepe etiam in stercore vetustissimo cloacarum vel puteoꝝ limo. fit etiam ex nimio inco-

chule ferree imposito patena testea supposita. Tunc em̄ circumlito vasculo circumdantur carbonēs. sicq; argentū ex nimio distillat: sine hoc neq; argentum neq; es inaurari potest. Tante at virtutis est. ut si sup sextariū argenti vini. centenariū saxū supponas oneri statim resistit. Sin at auri scrupulū. levitatē eius raptim sinu recipiet. Ex q̄ intelligit nō pōdus s; naturaz esse cui cedit. Servat at melius in vitreis vasculis. nā ceteras materias pforat. potui autē datū interficit pōderis cā. Aliquēna. Argentū vivū subtus terrā nascit propter hūiditatem magnā in loco illo exntē. Et hoc evenit. ppter solē et aerē q̄ tangunt eum. Ideoq; efficit cures ppter humiditatem et frigiditatē q̄ in eo sunt. nec efficitur nisi in loco frigido. Ex li. de na. rerū. Argentū vivū est fūera calidū et humidū in q̄rto gradu. licet in q̄busdā libris innētiatur esse frigidū. Extinctū p̄ alij rei admisceri. s; vivū nō. p̄t at fieri albū et rubē cū sulphure. fert em̄ de facili om̄s colores recipere. Si extinguat cū pinguedine. apparebit q̄si terra. et sic inter ollas artificiose crematū. extrahit ab igne claz malliabile et tractabile ad modū argēti. ad maxima firmacula facienda. Beniꝝ sine argento non p̄fieri deauratio. cumq; argentū nō consolidet argēto medio argēto. Hoc videtur benefici cum argento vivo.

## De Operationes.

**A** Constantinus in li. graduū. Argentum vivū cal. est in. iiii. gradu. et hu. pediculos capitis occidit. et reptilia oīa cum litargiro et aceto et oleo. **B** Fitq; bonū ad curandū scabiē. Fit etiā vnguentū ad pustulas optimū. **E** Plateari<sup>9</sup>. Argē tum vivū h; vntē dissolvēdi et penetrādi farinam lupinoꝝ amaroꝝ decoquitur in aceto fortissimo vsq; ad spissitudinē. et argenti vivi extincti fca p̄mixtioē. caput patientis ex habūdantia pediculoz pūgit p̄ discriminalia. **B** Extinguit at vel cū salina. vel fricat cū cinere et salina. Aut cū capillis et salina. Aut cū pulvē ossis septe et salina. melius at dī extingui. cū alte



## De Lapidibus.

ri rei p̄t admisceri. nisi em̄ sic extinguit. ip  
sius ad aliud non fit admixtio. **E** **fil**

**S**i. Argentū vini potui datū interficit cā  
ponderis ꝑ Item dyas. dicit q̄ argē  
tum vinū bibenti mortē tribuit. eusdē tñ  
poterit. Qui hoc biberit caprinū lac bibē  
do ac se mouēdo. vel etiā bibendo vinum  
addito absinthio synapi vel ylopo. Cui  
cunq; mēbro adhēt ipm ꝑcutit ⁊ corrodit  
**S** Auicenna: Argentū vinū sublima  
tum interficit. ꝑpter uehementē incisionē  
⁊ eius cura fortis est bibere lac ⁊ vomere.  
**S** Galienus dicit hoc se exꝑtū nō fuisse.

**S**cio q̄ quidam bibit argentū vinū in  
estate dū agitareē siti ex vitro arto putās  
se vinū bibere. ⁊ duabus horis effluxis id  
ip̄m reddidit an⁹ i peluim ⁊ nihil nocuit.  
**D**icunt ei quidam q̄ extinctū interfi  
cit. quic quicquit ei obuiat sua gravitate  
corrodit Interficet etiam murem. **I**  
**E**t ex eius fumo fugiunt vermes ⁊ serpen  
tes venenosi. **R** Item vapor eius fa  
cit accidere paralysim ⁊ tremorem. **F**umus  
eius destruit visum ⁊ auditū **E**t facit oris  
fetorem cum transit p̄ ip̄m. q̄re caueat qui  
vritur.



Ca. xxiij.

**A**rsenicum. **Asidorus. libro. xix.**  
Arsenicum quod latine ob colo  
rem auripigmentum dicitur. col  
ligitur in ponto ex auraria materia. vbi  
et sandaraca. optimū est quod in aureum  
colorem transit. purum et fusili gracili ve  
narum discursu. Quod vero pallidius aut  
sandarace similis est. deterius indicatur.  
Est et tertium genus squamosum. quo mi  
scetur aureus color. **His eorum est ut sanda**  
**race sed acrior.** **Plinius. li. xxxiij.** Arseni  
cum est ex eadem materia qua et sandara  
ca. Quod ex eo optimū est coloris etiam  
in auro excellentis. **Ex libro de alumibus**  
**et salibus.** Arsenicum est calidum et humi  
dum. Et est diuersi generis. scilicet rubeū  
citrinum et laminosum. Est arsenicum sive  
sulphuri in multis operibus.

**Operations.**

**A** Avicenna Aliud est album aliud ru-  
beum, aliud citrinum, omnia putrefactiva  
sunt et mordicativa. Est autem calidum in  
tercio, siccum in secundo. **B** Pilos  
abradit et alopecie cum gummi pini con-  
venit. **E** Emplastrum cum eo fit super  
vulnera. Cum adipe et oleo convenit sca-  
biei et sabaphat humide et putredini, et ab-  
stergit et adurit cutem. **B** Assumit  
ad tussim antiquam et sputum sanici, et san-  
guinis. Et quando ponitur in pillulis ad  
asma. **E** Miscetur autem cum oleo  
rosato ad bothor et emorroidas. Quod autem  
ex eo sublimatum est interfecit. Et ex rubeo  
quidem melius est, quod est pulverizabile.  
**F** Byascorides. Arsenicum nascitur in  
metallis ubi et sandaraca. Assatur autem  
in testa, donec mutet colorem, et reponitur  
Virtus ei stiptica est, cum calce viua mixtum  
et corpi illitum tollit pilos.



# Tractatus



Brill

## Ca. rriij.

**B**alagins. 7 Berillus Arnoldus. Balagins est gēna ruffa plucen-  
tis nature. degenerat  
a carbūculo. ipius ac  
vntibus oibus debi-  
libus i eo rmissis. Ali.  
Berillus i india gig-

uitur viriditate simil' sinragdo. sz cū pal-  
lore. Polir' at ab indis in sexaglas formas  
vt ebetudo coloris repercussione āguloz ex-  
citef. Aliter polir' nō hz fulgorē. Genera  
eius sunt nouē. Delimandus in cronicis  
li. x. Berillus est coloris violacei vel aque  
marine.

## Operationes.

**A**liba scripsit q' piugij dat amorem  
Et portante se magnificat. Bextraz strin-  
gentis adurit. **B** Aqua in qua iacz  
pota. valet infirmis oculis. tollit victus 7  
suspiria. 7 cunctis epaticis ferē curare do-  
lores. **E** Arnoldus. Berillus ē lapis  
cuius color est pallidus vt limpha. forma  
sexagana. Cūqz genera eius sunt nouem  
qui magis pallet est melior. **B** Vir

tus eius est contra hostiū pericula. cōtra  
pigriciem. oculos humidos sanat. gestan-  
tem adurit. Si oculo solis opponit ac ro-  
tunda tur ignē accendit. **E** Bysco.  
Berillus lapis lucidus est et claus. oleo  
similisculpit locusta maria. ac sub gemi-  
nis pedibus eius cornuta ac sub gēna po-  
nuntur herba sexina modico auro inclusa.  
gestata amorē piugij facit. Aqua in q' mi-  
lta est pota. ad oclor vicia valet. 7 ad oēs  
valitudinem.



B. J. J.

## Ca. rriij.

**B**ezaar. vel lapis liberans a vene-  
nis. arabice bager bezaar. Sera-  
pion li. aggre. cap. bager bezaar  
est nomen persicū. 7 est expellens nocumē-  
tum. et hoc nomen cadit super duo: **U**nū  
est quod cadit sup omēm medicinam con-  
uenientem alicui veneno. eo q' resistit vir-  
tuti eius 7 expellit nocumentum eius pro-  
pter proprietatem que est in eo: **R**asis  
Bezaar est lapis citrinus mollis non ha-  
bens saporem. **U**ndelapis est vergēs ad  
citrinitatem 7 albedinem. hñs colorē vini  
7 est levis splendens sicut lumen.



# De Lapidibus.

## Operationes.

**A** Serapion. Lapis bezaar conuenit  
venis. 7 quando bibit ex eo pōdus. xij. gra  
norum ordeī aut linimētum fit cum eo su  
per locum morsus liberat naturā a morte  
7 expellit venenum p sudorem. ideo pesti  
lenco valet. **B** Et qñ ponit lapis  
in annulo. 7 ponit in ore ipius q̄ sumpsit  
venenum 7 sugit id 7 aliquantulū cōuenit  
ei. **C** Et qñ tangit cū illo acule⁹ scor  
pionis. phibet ab eo postmodū potentia  
pungendi. **D** Et si teritur de eo pon  
dus duoz granorū ordeī dissoluit in aqua  
7 ponit in ore serpentis suffocat eū statim  
7 occidit. **E** Idem aucto. Rasis. Et  
ego vidi in ipso sufficientiā ad auferendū  
nocumētū 7 erit lapis ille quē vidi yges  
ad citrinitates 7 albedinem habens colo  
rem vini. 7 cum hoc erat leuis splendes si  
cut lumen. **F** Et iam vidi in eodem  
sufficientiam illam quam non vidi i alia  
medicina simplici. ymo etiam q̄ nō vidi  
in tyriacis compositis. **G** Itē Rasis  
Vidi lapidem bezaar filij amamari custo  
ditoris legis dei. 7 est verum q̄ ipse emie  
būclapidē 7 dedit p p̄cio ipi⁹ palacium  
cordube in principio genere.



## Ca. rrv.

**G** Elliculi marini latine. Arabice  
astor. Pandecta. cap. xciii. Bel  
liculi marini sunt quasi umblici  
hōis fm figurā. 7 sunt lapides  
parui 7 albi q̄ inueniunt in ripis marinis  
coherētes sicut dētales sunt frigidi 7 sicci  
sed eoz excessus ab autoribus nō determi  
natur. ponunt in vnguentis ad faciem cla  
rificandam.

## Operationes.

**A** Puluis eoz subtilissimus resoluatur  
cū arūgia gallinacea pus resoluta. et fiat  
vnguentum p facie abstergenda. ponunt  
tur in antidotario. **B** alieni in vnguento  
citrico. qd̄ interpretat vnguentū de citro.



## Ca. rrvj.

**G** Olus armenus. Auicenna. li. ii.  
cap. de luto armeno. Lutū arme  
num siue bolus armenū est rubeū  
declinans ad citrinitatē notū. fri. est pmo  
gra. sic. in. ij. Et est quedā vena terre q̄ pre  
cipue in armenia inuenit. Cū habet virtu  
tem constringendi. Est autem eligendi in  
quod subrubeum est fm oēs pres nō h̄s  
colores distinctos. aliquantulum fragile.



# Tractatus

**S**erapion. Canarmenum. I. lutum armenum 7 est ingimbar. color eius ē ultra croceitatem ad rubedinem tendēs. 7 teritur cito sicut teritur calx. 7 est lene sine lapide. Virtus eius est que desiccet desiccatione forti.

## Operationes.

**A** Auicenna. Lutum armenum retinet sanguinem: quoniam exiccatio eius est in ultimo. **B** Et confert apostematib<sup>a</sup> pestilentialibus bibitum 7 linitum. 7 prohibet ambulationem putredinis mēbro rum. 7 mirabile est in revulnere.

**E**t prohibet catarum. 7 confert colericis. **B** Et est bonum sputo sanguinis prisci. propterea quia desiccet vlcus pulmo nis. 7 est cura stricture anhelitus ex catarris. 7 est bonum vlceribus intestinorū 7 solutioni 7 fluxui sanguinis matricis.

**E**t confert fe. et hīcīs 7 pestilencialib<sup>a</sup> proprie. 7 plures quidem iam sanati sunt ex pestilentia magna propter consuetudinē bibendi ipsum cum vīno subtili.

**E**t si bibitur in febre pestilentie necessarium est vinum. perducatur ipm ad cor. 7 misceatur vīnū illud cum aqua rosarū.



## Ca. xxvij.

**O**rix. Lapis borax secundum Albertum a quodam genere bufonis nominatur q<sup>d</sup> sic dicitur quod ipsum i capite portat. Et est duorum generum. Unum album aliquantulum fus-

cum. 7 alterum si viuo adhuc palpitante bufone extrahitur. in medio habet oculū ceruleum. 7 temporibus nostris extractus fuit. vnus de bufone parū viridis. aliq<sup>s</sup> etiam vidimus bufones habentes depictos in se qui de hoc genere dicebant vulgariter aut cropodine dicunt.

## Operationes.

**A** Albert<sup>s</sup>. Sordes purgant intestinoz 7 superfluitates. **B** Arnoldus. Nō selapis. i. lapis borax est cuius duo sūt genera. Unum subalbidum 7 aliud varium.

**E**t de bufonis capite trahūtur anteq<sup>m</sup> bibat vel aquam tangat. **B** Et forte in eis quandoq<sup>ue</sup> apparet forma bufonis cum pedibus sparsis. hic lapis valet contra mofos reptilium. 7 p<sup>ro</sup> venenū.





# De Lapidibus.

Carbunculus

## Ca. xxviii.

**C**allaica. Carcedonius et Calcophanus. Isidorus. Callayca est gēma coloris viridis et pallens ac nimis crassa. nihil iocūdiū decensq; auro. Unde et appellata nascitur in india vel germania in rupibus gelidis. Oculi modo eruberans. Ex li. de na. rez. Carcedonius in ethyopia nascit. velut ignis lucet. sed pallentis speciem retinet. Semper itaq; decens pallore. Colorem huius medium inter iacinctum et berillum. Quasi perius sit et collo vel digito ferat. causas vincere prohibet. Huius species tres esse dicunt.

## Operationes.

**A** Arnoldus. Calcaphanus est gēma nigra et eris tinnitū reddit si lapide fuerit illisa. **B** Arnoldus. Calcophanos nigri coloris lapis clarificat vocem. prohibet raucedinem. **E** Ex li. de na. rez. Calcophanus sonorus ac dulcis istar eris. **S** Si ferro vel ere percutiat vocem quod sonoram ac dulcem reddit si portetur ab homine casto.



## Ca. xxix.

**C**arbunculus. Ex li. de na. rerum. Carbunculus est lapis omnium preciosissimus atq; carissimus. et omnium lapidum prohibet virtutibus predestinat. Huius color igneus est. et nocte magis quam die lucet. Nam die obscuratur. nocte vero tam fulget. ut circa senectē quasi in die vertatur. Ex lapidario Ardentis superat gēmas carbunculus omnes. Nam velut ignitus radios iacit undique carbo. Huius nec tenebre possunt extinguere lucem. Quin flamas vibras oculis mittat aspicientem.

## Operationes.

**A** Arnoldus. Carbunculus est gēma rubicundissima in obscuro et tenebris lucens ut carbo. Colore virtutibusq; superat omnes gēmas ardentes. Sola enim habet omnes. que in ipsis sunt virtutes. Suntq; preter illam. xij. species minus ea utiles. **B** Isidorus. Carbunculi genera sunt duodecim. sed prestantiores qui videntur fulgere ac velut ignem effundere. **E** Et dicit Aluredus quod est sigillum lapidum. Alij vero quia carbunculus potest imprimere figuram suam omni alij lapidi et non e contra.





**Ca. xxx.**

**C** Alk. Ali. Calx viua dicitur, quia dum tactu frigida sit occultum ignem intus habet. Unde aqua perfusa statim lateris ignis erumpit, natura eius mira facit. Nam aqua accendit quibus solus ignis accendi. Usus eius est structuris fabrice necessarius. Nam lapis lapidi non potest adherere fortiter, nisi calce prius cretus. Et calx quod est lapide albo et duro melior est structuris. Ex molli vero ticturis vit.

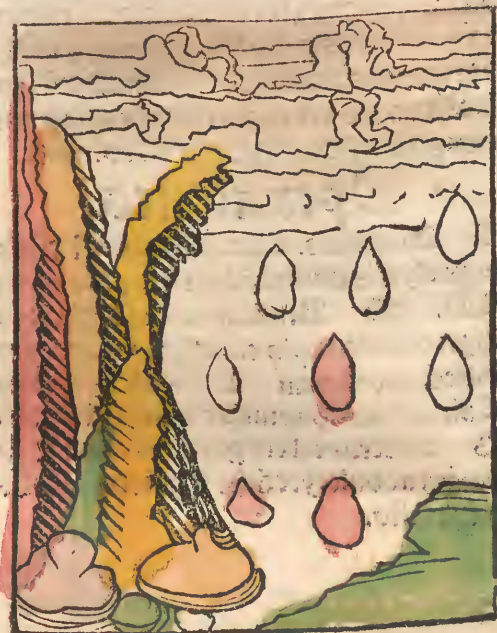
**Operationes.**

**A** Ali. in. ii. can. Calx est cinis corporum lapidosorum. Illa quod est quam aqua non tenet et illa quam aqua tenet cum remanet extincta duobus diebus aut tribus tunc non adurit sed in calefacit. **B** Et abluta quod est de ca et exiccatius sine mordicatione. **C** Calx vero bibita cum oleis fit maturaria. **D** Calx fluxum sanguinis abscindit carnem additam corrodit, et abluta consolidat. **E** Ignis adustioni perfert. **F** Constan. Calx est ca. et sic. i. iiii. g. Que mixta sero et oleo pusillas et apertas putridas habentes iuuat, vulnera quoque et ictionem solidat. **G** Razi. Alian. Calx ca. est adurit et carnem superflua corrodit, fluxum sanguinis costringit, que cum lauat adustioni ignis confert.



**Ca. xxxi.**

**C** Aristum et Numidicus. Vido. Caristum viridem optimum quod nomen ab aspectu habens eo quod tunc sit his quod gemas sculpsit. Eius enim viriditas reficit oculos. Idem. Numidicum marmor numidia mittit, quod dicitur coram succum dimittit croco simile, unde et nomen accepit. Non crustis sed in massa, et limbum vsui aptum. Testrian a calore cineris appellatur, cuius alligatio contra serpentes laudatur.



**Ca. xxxii.**

**C** Alesarios: et coranticas vel coranium. Albertus. Lapis calesarios sine calcosanos et est niger.

**Operationes.**

**A** Virtus eius est vocem clarificare et rancidinem mederi. **B** Idem Albertus. Lapis coranticas est lapis cristallo similis, isecto colore ceruleo, quod dicitur cadere aliquando de nube cum tonitruo et inuenitur in grana et hispania, sed hispanus est candens ut ignis. **C** Prouocat dulces somnos, et ad prelia, et causas vincendas, et contra periculum tonitruum dicitur operari. Hoc similiter ait Enax.



# De Lapidibus:



*S. fructu. f. m.*  
**La. xxxij.**

**C** Elidonius: *Dyalcorides*: Celi donius inuenit in ventribus hyrundinū. Cuius genera sunt duo *Niger* et *ruffus* que colliguntur captis pulis yrundinum et scissis eorum ventribus inueniuntur.

## Operationes.

**A** Albertus. *Ruffus* involutus panno lineo vel corio vitulino et sub sinistra assel la gestatus dicitur valere contra insaniam et antiquos languores et lunaticam passionem et epilepsiam eodem modo portatus. **B** Enax autem dicit quod facundum gratum et placentem reddit gestantem se. *Niger* autem ut *Joseph* dicit contra nocivos humores et febres et iras operatur. Et lotus aqua sanat oculos. **C** Sunt autem hi lapides parui valde et tales iam vidimus per socios nostros de stomacho yrundinum extractos de mense augusto. tunc enim extracti magis valere dicuntur. ut frequenter autem duo simul in una yrundie inueniuntur. **B** *Dyalcorides*. *Ruffus* enim sanat lunaticos et languidos et insanos in panno mundo ligatus. et in sinistro brachio egroti circumligatus. preterea facit gratissimos portantes se facundos et amabi-

les et ydoneos. **E** *Niger* gestatus similiter optimū finem imponit. ad omnes iras regum et dñorum ydoneus est. **F** Nam qui eum habuerit omnibus placebit. et ad arbitrium suū cuncta perducet. **B** Sed cui dolent oculi renituntur cū aq̃ et inungunt et sanabuntur. **H** Sed cū tolluntur lapides cauendum ne pater aut mater ppe sit quod meliorem effectū habebunt.



**La. xxxiiij.**

**C** *Elonites* et *Cymedia*. *Asidorus*. *Celonites* est lapis purpurei variorumque coloris. Hunc testudo mittit et diuinatorem illum facit. Qui hunc sub lingua gestauerit. At hec virtus ipsi tantū modo tunc inest. cum luna primo accensa crescens est. *Menoytes* in ultimo descendente sic vult *aaron* de virtutibus lapidum. Nec hic lapis ab igne corrumpitur.

## Operationes.

**A** *Celonites* est indice testudinis oculi varius et purpureus. hoc magis imposito lingue fingunt futura pronūciare. **B** Ex lapidē. Indica testudo lapidē mittit *celonitem*. Gratiū purpureo varioque colore nitente. Quis sub lingua lotosi quicquid gesserit ore. Nosse magi credunt hūc diuinare futura. **O** To mae die sextā dñat ad horā



# Tractatus

Tempore quo lune succescere cernitur or-  
bis. Sed luna prima lapidis predicti po-  
testas. Tocius fertur spacio durare diei.  
Quinte post decimā cōcordant tpe lune.  
Et detrimenti maris in tpe toto. An diē  
tū lapidi manet illa potestas. Est etiam  
nulli lapis hic obnox<sup>us</sup> igni. **C** Idēz  
Vidorus. Cū media est gēma que inuenit<sup>r</sup>  
in crebro piscis eius nominis. candida  
et longa. his presagire dicunt magi signa  
tranquillitatis et tempestatis.



## Ca. xxxv.

**C**erusa. Platearius. Cerusa flos  
plumbi est. et est fri. et sic. in. ij. g<sup>ra</sup>du  
hanc qui faciunt sepius incurrit  
apoplexiam. epilepsiam. paralysim. arte-  
ticam. propter frigiditatem aceti dissoluen-  
tem et mortificantem.

## Operationes.

**A** habet autem cerusa virtutem mun-  
tificandi vel extergendi supfluitates. vñ  
quidam mulieres abluta facie puluerem  
ceruse tenuissime sup adducunt. **B**  
Alie vero quia cerusa aliquantulum sicca  
est. conficiunt eam in aqua rosar. et exponunt  
soli maxime in estate qua consumpta aliq<sup>ue</sup>

apponunt. et hoc faciunt donec fit albissi-  
ma. et aliquantulum aromatica. postea for-  
mant in pillulas et faciei apponunt. **C**  
Nota qui longo tempe vtunt<sup>r</sup> adhibito e  
ceruse. dolorē dentiū incurunt. et putredi-  
nem orisq<sup>ue</sup> fetorem. **B** Auicēna in. ij.  
cānone. Cerusa est cinis plūbi. ponit<sup>r</sup> i em-  
plastris. et vlcera replet ac generat in eis  
carnem. et corodit carnem malā. **E**  
Conferit bothor oculi. Lenificat apāta fri-  
gida et dura. Fit aut cerusa qñq<sup>ue</sup> aceto. qñz  
cū salibus et est frigida et sicca in. ij. gradu  
**F** Que aut cū aceto fit vehemētoris est  
subtiliationis. **B** Est etiā ex medici-  
nis q<sup>ue</sup> pueniūt ani fissuris. et itez ex venenis



## Ca. xxxvj.

**C**risolectrus et Crisocolla. Vido-  
rius. Crisolectrus est lapis auro similis.  
Sed in colorem electri vergēs. ma-  
tutino tantum aspectu iocundius. igniū  
rapacissimus. et si iuxta fuerit celerime ar-  
descens. Aristotiles. Crisolectrus ignem  
trahit. et ex eius natura est q<sup>ue</sup> ab igne cito  
comburit. Arnoldus. Crisolectrus gēma  
est aurei coloris. ab igne cito inflāmabilis  
visu pulcherimus est in horis matutinis  
In alijs vero per omnia dissimilis.



# De Lapidibus.

## Operationes.

**A** Plinius. Crisolectrum colio alligatum medetur febribus. Tritum vero cum melle atque rosaceo aurium vicis. **B** Et si cum melle attico propter oculos etiam obscuritati. Stomachi quoque vicis medetur. vel per se farina eius sumpta vel cum mastice ex aqua pota. **C** Ex lapidario. Est crisolectrus similis describitur auro. Cuius ad electrum color inclinare videtur. Hic maturi non visu iocundior horis. **D** Cuius materies rapidissima dicitur ignis. non cito vicino correptus flagrat ab igne. **E** **S**idonus. Crisocolla est gema que gignitur in india. ubi formice auxerunt. **F** Est autem auro similis. habet naturam magis vetis. nisi quod auxerere tradit. unde et nunc cupatur.



## Ca. xxxvii.

**C** Risoprassus. et Crisopassios. **A**lbertus. Crisoprassus est lapis qui ab india venit. et raro invenitur propter quod et carior estimatur. In colore etiam est quasi sit ex succo porri vel prassii coagulato huius etiam auri guttas. propter quod et tale nomen accepit. quia crisso auxer sonat in greco prassium. id est viride viriditate porri. **A**n versus

Marubij folia sunt prassia prassaque porri Idem. Crisopassios est gema ab ethiopia veniens.

## Operationes.

**A** Albertus. Crisoprassios vires habet lapidis prassii. Etiam ad omnes cordis passionibus efficaciter repitur. **B** Idem. Crisopassios dicitur lucere in tenebris. et evanescere lumine superveniente. ita quod color non retinet quem habet in obscuro. **C** Et fit in ipso finem diversitatem luminis et tenebrarum reciprocatio colorum velut in quercu putrefacta et noctiluca. **D** Et de omnibus his in libro de animalibus dedimus rationem perfectam et vide.



## Ca. xxxviii.

**C** Risolitus et Crisolansis. **B**iasco. Crisolitus lapis lucidissimus est et similis auro. **A**lbertus. Lapis crisolitus est in colore habens tendem viriditatem lucidam in qua ad oculum solis micat visus stella aurea. et non est rarus. **S**idonus. Crisolansis est gemma ex auro et igne vocata. die siquidem est aurea. et noctu ignea. Hanc gignit ethiopia.



# Tractatus

## Operationes.

**A**lbertus. Dicitur qd crisolitus spiritalia confortat. ppter quod tritus asma-  
ticis datur. Fertur etiam qd perforatus et  
seris azini in foramine repletus ac sinistro  
brachio alligatus fugat timores melanco-  
licos pessimos. 7 hoc dicitur in phisicis li-  
gaturis. **B** In auro etiam posuit  
7 gestatus fugat fantasmatas. **E** Et  
dicunt quidam ipsum stulticiam pellere.  
7 sapientiam adducere. **B** Byasco.  
Hic applicatus (videlicet crisolitus) rasu-  
re auri filaterium est 7 tutamen aduersus  
nocturnos timores. Pertusus 7 traiectus  
cum seris azini 7 in brachio sinistro ligatus  
omnia demonia vincit.



*in Hall*

## Ca. xxxix.

**C**ristallus. Albertus. Lapis cristallus est lapis qui aliquando fit ex frigore. Aliquando autem ex niue sicut sepe experti fuimus. 7 in Germania ubi multi inveniuntur. Uterq; autem modus generationis facilis ex superioribus erat manifestus.

## Operationes.

**A**hic lapis frigidus oculo solis oppositus ignem eicit. si calidus sit hoc perficere non potest. Huius ratio posita est in li. de proprietatibus elementorum 7 planetarum. **B** Et dicitur etiam sitim restringere sub lingua positus 7 expertum est qd tritus cum melle mixtus acceptus a mulieribus repleat vbera lacte. **E** Ex li. de naturis rerum. Cristallus lapis est ex glacie induratus. **B** Solinus tamen in aliquibus mundi partibus hunc inueniri dicit ubi nunquam gelu vel glacies fuit. **E** Byasconides. Cristallus vires habet stipticas: dederunt hunc ad generandum lac.



*finis box*

## Ca. xl.

**C**innabar. Pandecta capitulo cxxiii. Cinnabar latine. grece sercog. Arabice asreg vel zemzifar. Cinnabar. i. cinnabaz. Et fit ex sulphure 7 argento viuo. 7 est rubei coloris. Sera. li. aggregatoris. cap. asreg siue asrengi. i. cinnabaz. fit ex plumbo quoniam ponitur in igne. 7 inflamatur: 7 fit rubeus. Similiter fit ex cerussa busta in hunc modum: accipitur 7 ponitur in ptauo vase mudo. 7 ponitur super ignem. 7 mouetur donec rubescat. et fit velut auripigmentum rubeum. Et quodam non iam hoc sandix.



## ¶ Operationes.

**A** Galienus. Quando comburit plum-  
bum vt cerusa mutatur. 7 fit asrengi. 7 est  
res subtilior eo. sed non ita sedativa.

**I**dem auctoritate Zachindi. Et ac-  
cidit bibenti asrengi sicut illi qui bibit litar-  
girim. omnes isti sunt species cinnabari.

**C** Byascorides. Virtus est illi similis  
lapidi ematbitis. Benig; constringit ve-  
hementer 7 ideo sanguinis fluxorem absti-  
net. combustionibus 7 pustulis opitulat.  
cerotis additur vtiliter etiam cōfectioni-  
bus colliriōz miscetur.



## ¶ Ca. xij.

**C** Inis. Actor. Cinis ex predictis  
corporibus vstis relinquitur. et  
ē substantia terrena quidē arida  
7 compacta. in quam corpus so-  
lidum per ignem resolutum humore con-  
sumpto redigitur. Cū ex grandi corpore  
propter consumptionem materie modica  
cinis efficitur. despecti coloris est.

## ¶ Operationes.

**A** Et quia partes habet minutissimas  
leui flatu agitabilis est. ad multa tamen  
perutilis.

**B** Cinere namq; primo  
quidem ignis ipse regitur vt conseruetur

**C** Cinere pelles depilantur. 7 quodaz  
modo innouantur.

**D** Cinis etiam  
pro alumine ponitur in tincturis pannoz

**I**n ecclesia dedicanda alphabetum in ci-  
nere scribitur.

**I**n capite ieiunij cinis ad  
memoriam mortalitatis nostre in capiti-  
bus nris ponit

**E** Ex aq; cineri ad  
mixta fit lixiuū. quo capita abluuntur.

**F** Cinis supra sanguisugam protectus  
sanguinem quem suxerat euomere facit.

**I**n medicinis quoq; tam cinis quam lixi-  
uū proficit

**B** Auicenna in secun-  
do canone. Cinis omnis naturam habet

abstersiuam. exiccatiuam. diuersificat ta-  
men 7 ablutio minuit eius abstersionem;

7 acquirit ei glutinationem 7 exiccationē  
sine mordicatione.

**H** Aqua vero ci-  
neris ingreditur in medicinis putrefaciē-  
tibus 7 earum fortiores sunt.

**I** Aq;  
cineris ficus 7 lacticiuij. plus enim abster-  
git 7 liccat q̄ cetera.

**K** Cinis autem  
lignorum sipticorum. vt quercus 7 reliq;  
rum retinet sanguinem.

**L** Byascori-  
des. Lixiuū ex cinere quercus ad vsum  
medicine efficacissimum est. et homibus

et pecoribus que densione pulmonis ve-  
rantur. 7 quibus aliqua res venenata ob-  
sistit.

**B**ibita namq; statim salutem affere

**A**d Utilis etiam est in vulneribus hu-  
meccis. 7 i fistulis. 7 ad vulnera difficilia

ad sanandum 7 callosa lōgi temporis for-  
vida.

**M** Quotidie ergo lauanda  
sunt. 7 sic apto medicamine sananda. q̄a  
virtus lixiuij nō sanat sed ad sanitatē vul-  
nera disponit.



# Tractatus



Corallu

## Ca. xliij.

**C**orallus. Ex libro de naturis rerū.  
Corallus est lapis rubeus valde.  
figuram habens vt cornu ceru.  
Uel vt herbe radix cum multis radicibus.  
Nec mirum qm̄ herba fuit in mari primū  
hic fulminibus et tempestatibus resistit.  
Unde antiqui lapidem huiusmodi p̄fra-  
ctum cum seminibus in agro iactabant.  
aut in arboribus suspendebant. vt gran-  
dinum picula non sentirent. Demonibus  
quoq; terribilis est. et hoc forte. q̄a frequē  
ter ramorū eius extensio modum crucis h̄t.

## Operationes.

**A**uicenna. in. j. canone. Corallus est  
frigidus in gradu p̄mo. siccus in secūdo  
Siccus est et vehemēter p̄hibet fluxū  
sanguinis. **B** Carnem additam ab-  
scindit. confortat oculum abstrahendo et  
exiccando hūiditates fixas in eo. **C**  
Et est p̄cipue qd̄ adustū ē et a blutū conue-  
niens lacrimis. Vestigia q̄z vlcēz abster-  
git. cōfert ap̄atibus intestinorū et splenis.

Retinet sp̄tum sanguinis. **N**ascit̄ autē  
in maribus que sunt in **A**frica. et alius qui  
den rubeus est. alius niger. Alius albus.  
**B** Dolorem stomachi remouet. ac pro-  
hibet sup̄os eius directe suspensus. **E**  
Et ideo collis pueroz appendit̄. **B**r̄ autē  
q̄ si terat̄ et impleant̄ ex eo concavitates ī  
firmorū dētrium eradicat eos. et ē summus  
in confortatione gingivarū. **F** **C**ōfert  
etia; sp̄uto sanguinis et eius fluxui. p̄p̄q;  
rubeus. Et om̄ibus egritudinibus stoma-  
chi. **S** **A**rnoldus. Corallus a mari  
trahitur sicut ramusculus. et valet p̄ quem  
libet fluxum sanguinis. et epylentiā. **H**  
Et contra vana monstra collo suspensus.  
**I** **V**aleat etiam contra tempestates. et  
grā dies a gris aspl̄us multiplicat fructū.



## Ca. xliij.

**C**orneolus. Ex li. de naturis rerū.  
Comeolus vel s̄m quosdam cor-  
nelus est lapis rubeus p̄lucidus  
sed obscuri coloris incisi carne similis. ho-  
rum lapidum multitudinem filij israhel ī  
deserto sculpsisse dicunt̄ quorum sculptu-  
ra tam subtilis acuminis comprobāt. vt  
nullus posteriorum huiusmodi opis ymi-  
tationem audeat attemptare. **N**ec dubi-  
um q̄ s̄m efficacias et virtutes gemarum



## De Lapidibus.

sculpebantur ymagine figurar. **Albertus**  
in lapidario suo. **Corneolus** quem qdaz  
corneliū vocant lapis est coloris carnei  
hoc est ru. obscuri sicut carnis lotura. hic  
apud renū fluvium inuenitur frequē  
ssimē et est valde ru. colorem hūis fere sicut  
miniū. et qñ politur multū nitet.

### Operationes.

**A** Expertū est q stringit sanguinē. et p  
cipue menstruor et emorroidaz. ferit etiaz  
iras mitigare. **B** **Serap.** **Virtus** istius  
lapidis est q qñ deferretur in annulo. repri  
mit iracundiam. et causam litis añ iudicē  
**C** **Et** reprimat fluxū sanguinis. Unde  
cunq exeat. pprie et sanguinis menstru.  
**B** **Et** qñ sit ex eo dentifrigiū abstergit  
sordes dentium et dealbat eos et facit eos  
pulchros.



### Ca. xlv.

**C** **Os** grece. arabice. hager almasē  
ni siue amensē latine lapis quo  
acuitur ferz vel olearia. **Serapi**  
on li. aggre. cap. hager almasē est lapis  
quo acuitur ferz.

### Operationes.

**A** **Fricatio** almasē que accipit ex la  
pide. qui dñ ysachsen. prohibet augmēta  
ri māmillas puellar añ tempus et testicu  
los pueror. et est q virtus eius infrigidat.  
**B** **Et** idem auctoritate **Dias.** **Quādo**  
acuit sup ipm ferz aliq qd et linīt q aggre  
gatur sup alopitia. facit in ea nasci pilos.  
**C** **Et** linuntur cū eo māmille puellarū  
et testiculi pueror. et pibet eos augeri.  
**B** **Et** conuenit apostematibus eorum  
amboz. **Et** quando sumitur in potu cum  
aceto. conuenit dolori splenis et epilentie  
**Et** fricatio eius conuenit alopicie. **S**  
**Ubi** sciendum q iste lapis vocatur simili  
ter cos ocularia. quia in ea fricantur syeff  
oculor. **Uel** cos olearia. quia cū acunt i  
ea instrumēta ferrea. aspgit sup ipa oleū.  
gg iij.



### Ca. xliij.

**C** **Conchilium.** Pandecta capitulo  
cccc xxxj. lapis cōchilij. hoc voca  
bulum ponitur in quodā electua  
rio. **Auicenne.** qd est p viciū lapidis. et  
quidam dicunt q est coclea marina q dñ  
pchiliū. et qdā dicūt q ē coclea liaciaz. fm  
veritatem lapis est coclea porphire mari  
ne. et est conchilium marinū purpureū.



# Tractatus



## Ca. xlvj.

**C**uprum. Ex li. de na. rez. Cuprū  
siue es est eiusde duricie cum ar  
gento. 7 eiusdem liquatōis. Hoc  
excepto q̄ est rubei coloris. Es nulla rubi  
gine corrumpit. ferorebz 7 in dulce sonat  
Philosophus. Es siue cuprum sonoz est.  
7 vocale. natura calidū sonus eius p se ra  
dis est. admixtum vero stanno vel argēto  
vel auro validum est valde. dulcēq; timi  
tum bz. Tūc autem ceteris metallis. sz  
verax auditū nisi stanno pmodius tempe  
rerur Et fūtile q̄dem est. 7 in omē artificiū  
ducile. sed cū labore 7 moderamine ver  
berantis nūq; vō sic purgari p̄t qui facile  
phat corruptelā. durat tñ i ānos plurios.

## Operationes.

**A**li. Es at a splēdore aeris d̄r. sicut 7  
aurū 7 argentū Apud antiq̄s p̄or̄is vsus  
q̄ feri cogit̄. **B** Erequippe pri  
mi p̄scindebant terras. 7 certamina belli  
gerebant Eratq; in precio es magis.  
**C** Aurum vero 7 argentū p̄pter inuti  
litatem reiciebant Hūc at viceversa iac  
es 7 aurū summo cessit honore. **B**  
Inter om̄ia vero metalla es vocalissimū  
est 7 maxime potestatis. Ex eo 7 enea lami  
na fiunt.



## Ca. xlvij.

**R**aconites. Albertus  
Braconites est lapis a  
capite draconis extra  
ctus: 7 ferrur ab oriēte  
vbi sunt dracōes m̄ a 3  
ni. Virr̄ ei effica sicut  
lapidis q̄ vocat borax.

qñ de dracōe extrahit̄ adhuc viuo palpi  
tante. Insidiant̄ at draconibus dormien  
tibus. Et subito scisso corpe draconis ad  
huc palpitante euellūt lapidē.

## Operationes.

**A**lbertus i mirabilibus dicit q̄ dra  
conites deuincunt̄ inimici p̄ venena valz  
si de viuo extrahat̄ 7 dz ferri i sinistro bra  
chio. Amme cū actibus multa p̄fert h̄is  
etiā supfluitatibus q̄ generant̄ in aīalib⁹  
7 mortis corruptio. Alterat ea qñ natura  
li morte corruptis humoribus moriunt̄. 7  
qñ mortua vel corrupta occisa lacuerunt.  
**B** Ego at in p̄ribus almanie i s̄wenia  
vidi lapidē sup quē p̄uenerant plusq; .x.  
serpentes inter mōtes in qdā p̄ro: 7 cū trā  
situm facerent. inde oñs terre milites ena  
ginatis gladijs sciderūt sp̄tes in multa  
frusta. 7 in fundo tñ qdā magn⁹ iacuit ser  
pens in multas p̄res incisus. 7 sub capite



# De Lapidibus.

serpentis inuentus est lapis niger forma-  
tus ut piramis abscissa non plucidus in cir-  
cuitu coloris pallidi. pulcher in huius de-  
scriptum serpentem. et hunc lapidem ab uxore  
eiusdem nobilis mihi prestitum cum capite  
eiusdem serpentis. Item de venena  
fugere qui sunt a moribus animalium venenato-  
rum. Victores de etiam efficere.



## Ca. xlviii.

**D**emonis. Byadachos. et Broselitus. Albertus. Deimonis est quidam lapis bicolor ut arcus deimo-  
nis qui iris vocatur. Est autem deimon dictus quod  
grece intellectus vel stella clara stillante so-  
nat. Idem. Byadochos est lapis pallidus  
deus aliquantulum berillo similis.

## Operationes.

**A**lbertus. Lapis deimonis deus proferre  
re febricitantibus venenosa pellere. et tu-  
tum et victorem reddere. In Byadochos  
deus fantasmatum in tuum excitare quod magi ma-  
tine hoc volunt. tu applicat deus functo. vi-  
res amittit quod morte odire prohibet. horum autem  
ratio huius pre in libris magorum. Hoc est her-  
metis. rebit. benchorath et ptolomei. de qui-  
bus non est presentis intentionis.

Arnoldus. Broselitus est lapis varius:  
cuius nominis causa exstitit. quia si ad ig-  
nem applicetur velut sudorem emittit.



## Ca. xlix.

**D**iacodos. Byamanticus. et Byonisia. Arnoldus. Diacodos est  
lapis pallidus berillo similis.

## Operationes.

**A**lexander. de naturis rerum. Diacodos est  
lapis qui aquis iniectus varias effigies  
demonum efficit. ita ut det responsa petenti-  
bus. In eodem libro. Byamanti-  
cus est lapis qui in quocumque metallo gesserit.  
ferream tamen sibi sedem propinquam eligit.  
Isidorus. Byonisia est lapis niger  
mixtus rubentibus notis. Nec ex aqua trita  
vinum fragrat. et odore suo putatur ebrie-  
tati resistere. Philosophus. Byo-  
nisia lapis est orientis fusci coloris niveis  
respersus guttis in aqua tritus vinum fra-  
grat. et tamen ebrietas contra naturam odo-  
re suo fugari solet.



# Tractatus



Ca. l.

**E**racontalitus. Ermisti  
on. z Ethites. Ysidorus  
Eracontalitus lapis est  
in pua magnitudie. mul  
ticolor: est vnde z nomia  
tus est Tam diuersis em  
noris aspersus est. vt sex  
aginta gemaz colores in paruo eius orbi  
culo deprehendantur.

## Operationes.

**A** Arnoldus. Eracontalitus est lapis  
valde paruo ex coloribus sexaginta distin  
ctus. Hic hois oculos efficit tremulosos.  
**B** Ex lapidario. Eracontalitus lapis  
ex re nomen adeptus Corpis exigui miro  
dispendio supplet. Dum tot gemaz sumit  
gemula sola decorē. **C** Xli. Ermistiō  
gēma inter gētissimas aspicitur z ex igneo  
colore radiās auro: portās secum in extre  
mitatibus candidā lucē. **B** Ex li. de  
na. rez. Ethites est lapis punicei coloris  
hūs lapillū interius. ex q fit sonorus: Hic  
ab aq̄la de extremis orbis p̄tibus in nidū  
portat. naturaliter em hūc esse causam q  
oua aq̄le imoderato colore p̄calescūt. nisi  
lapis naturaliter frigid⁹ p̄ns sit hic pueros  
incolumes seruat. **E** Efficacissime

pregnantes inuat. ne abortum faciāt. vel  
in partu grauiter laborent in leuo lacerto  
portari vult. sobrietatem cōfert z graciaz  
facitq; victorem. De isto lapide superius  
etiam dictum est.



Ca. li.

**E**mathites. Ysido. Emathites la  
pis est dictus. q̄a rubore sangui  
neus. Emach quippe sanguinis  
est. Signitur autē in ethiopia. sed princi  
palis in arabia z affrica inuenitur.

## Operationes.

**A** Emathites dī quia emach sanguis  
thitel sistens. habet em v̄tutem stringēdi  
fluxum sanguinis. **B** Ex li. de natu  
ris rez. Emathites lapis est ferruginei co  
loris. mixtus venis sanguineis. hic missus  
in aquam bullientem: eam reddit tepidā  
**S**i q̄s eū deferat solis ardorē nō timebit  
**C** Item soli exposit⁹ a se scintillas emit  
tit. fructus a locustis z grandine seruat.  
**B** Idem quoq; confractus et in aqua  
resolutus sanat eos qui salivas sanguine  
as emittunt. **E** Sanat etiam vētris  
fluxum. pulvis eius carnes mortuas cres  
centes in vulnere corrodit z tollit. Vino  
quoq; permixtus vlcera sanat. Bibulusq;  
lapidem vesice frangit.



# De Lapidibus.

**F** Exlapidario. Supsit emathites grecum de sanguine nomen. Nature lapidis humane servire creatus. Stiptica cui virtus per multa probatur inesse.



## Ca. lii.

**E**racolitus et Exebenos. Albertus Eracolitus est lapis varius, dissolutus, ut dicunt periti medicorum. Bysalconides. Exebenos lapis est albus, et speciosus, quo solent aurifices auxilium petere.

## Operationes.

**A** Alberius. Eracolitus vino permixtus et potatus valet contra colicam et yliacam passionem. **B** Bysalconides. Exebenos curat stomaticos potatus cum passo et aqua, similiter amentes sanat potatus. **C** Ad venereas voluptates mirifice facit bibitus, quia non patitur diu eos fatigari. **D** Soluit etiam vesicam dolentem. Nam potatus partum sine egritudine conservat, et velocitatem parturientis facit circumligatis femori.



## Ca. liii.

**E**nidros. Efestis, et Egepcilla. **Enidros.** Enidros lapis est ab aqua vocatus, exidat enim aqua, ita ut clausam putei in eo fontem eam scaturiginem. **Arnoldus.** Enidros est lapis distillans perpetuis guttis neque liquescit omnino, nec efficitur minor. **Ex li. de natura rerum.** Enidros lapis cristallo similis, miro modo perpetuis lacrimis distillat, et in durus, et integer in omnibus perseverat.

## Operationes.

**A** Exlapidario. Huius nature grane est deprehendere causam. Nam si decurrit lapidis substantia quare. Non minor efficitur aut non omnino liquescit. Si res exterior descendit ad inferiora, ut semper resnat, cur se non impedit ipsum, scilicet ingrediens contrarius egredienti. **B** **Enidros.** Efestis lapis est speculi naturam habens, in reddendis ymaginibus quicquid rutillet. **C** Experimentum eius est, si ferventia quod addita statim refrigeret. Aut si soli opposita materiam aridam accendat. **N**ascitur in chorinto. **D** Idem. **Egepcilla** gemma est radice nigra, facie vero cerulea, ex egypto ubi reperitur sic appellata.



# Tractatus



7 p̄dolos tutū facit. **B** Exlapidario  
Exrenomen habens ē elitropia gemma  
Que solis radijs in aqua subiecta parillo  
Sanguinem reddit mutato lumīe solem  
Eclipsimq; nouam teris effundere cogit  
Deniq; post modicū vas ebullire videbis  
Aspergiq; foras subite scaturigis imbrē.



## Ca. liiij.

**E**litropia. **Psidonus.** Elitropia  
est gēma coloris viridis ac nubit  
stellis puniceis sup̄sparsa cū san  
guineis venis. causa vero nōis est de effe  
ctu ip̄ius lapidis. Nam ī labris eneīs de  
lecta radios solis mutat. sanguineo īper  
cussio. Extra aquā āt speculi modo solem  
excipit. dephenditq; defectus eius subeū  
tem lunaz oñdens. Signitur in egypto 7  
affrica sed melior in erhyopia. Magi hāc  
admixta herba elitropia. quibusdā addi  
tis p̄cantationib⁹ gerentē p̄spici negāt.

## Operationes.

**A** **Arestoriles.** Lapis elitropia si pona  
tur sup̄ aquā euaporabit eā. **B** **Er**  
**li. dena. rex.** Lapis elitropius in vase aq̄  
pleno solis radijs subiectus sanguineum  
solē reddit. ac si pateret eclipsim: nec in  
era vas ip̄m in quo iacz ebullire videt. Et  
aquam velut ymbres spargere. hoc facto  
videntes arepticij (si p̄ntes sint) extra se  
rapiunt 7 futura predicunt. **C** **Hic**  
lapis gestantem in longa vite tēpora pro  
ducit. sanguinem stringit. venena fugat.

## Ca. lv.

**E**pistites. **Arestoriles.** Epistites  
lapis est qui securitatē a bestijs  
prebet 7 si mittatur in aque bu  
lientis vas: cessant ebullitionis  
eius ampulle.

## Operationes.

**A** **Arnold⁹.** Epistites lapis est rutilās  
7 rubicundus. Ex parte cordis gestatus  
hominem tutum custodit locustas 7 volu  
cres nebulasq; steriles. grandinem ac tur  
binem a fructibus terre compescit. et soli  
oppositus ignem ac radios emittit.  
**B** **Byascorides.** Epistitin lapis rubi  
cundus ac dilucidus est. Et nascitur in co  
rymbo. Hic in aquam feruentem missus  
continuo tepidiorem eam reddit.



# De Lapidibus.

**E**t si aliquantulum steterit. ibi omnes ardorem tollens frigidam eam facit.  
**B** Hunc cum aliquis in manu dextra p[er] solem tenuerit radios emittit. et igne[m] vocat. ita ut videntes mirentur.  
**E** Qui vero circa brachium sinistrum eum portauerit omnes turbas p[re]tempnit.



bet colorem. **E** Idem. Plinius frō  
 ti (flogmū) s[ed] somnum inducit.



## Ca. lvij.

**E**rum. Alidorus li. ij. ferum dicitur eo q[uod] farina. i. semina frugum condant. Usus feri post alia metalla repertus est. Cuius postea versa est in opprobrium species. Aristoteles in li. meteoror. ij. Ex vaporibus humidis terra species nulla dilatatur in percussione sicut ferum. Eorumq[ue] esse est q[uod] quando coartatur igneitas et lapideitas desiccantur et areseunt. Idem in li. iij. Quedā sunt igne mollicabilia velut ferr[um] et cornu. Ex itq[ue] ferr[um] sic molle et scissibile. Ferrum aut[em] a calido liquidū coagulat[ur] in frigidatum. Ip[s]m[od] opatum liquidū ut humidū fiat. interq[ue] coaguletur. Scoria v[er]o substat et deorsum datur. Cūq[ue] multociēs parit[ur] et mūdum sit. hoc calib[us] fit. Ad inu[er]s[um] pondus est emundati. Melius q[uam] ferum est q[uod] minorem purgationē habet.

## Ca. lvj

**A**lcantos. Filaterus flogites et flogin[us]. Arnoldus. Falcantos qui et arsenicum vel auripigmentum dicitur. Lapis est rubeus et citrinus.

## Operatōes

**A** Habetq[ue] naturam sulphuris. calefaciendi ac desiccandi. Si er[is] apponatur t[ra]nsmutat illud in album. Omniaq[ue] metallina corpa exurit p[ro]pter aurum. **B** Idem Filaterus eadem est gēma eiusdemq[ue] virtutis: cuius est crisolitus. **D**e q[uod] sufficienter dicitur est superius. **E** Plinius. Flogites gēma est ex persida. et hec est vna ex geminis ardētib[us] vel cristallinis ostentans intra se quasi flāmas estuantes. quē nō exeat exterius. **B** Plinius. Flogmus in egypto ingentitur. aurosum et flāmineum ha-

## Operationes.

**A** Ex libro de naturis rerum. Ferrum si nature est durū solidū et incisivū oīa fortitudine sua domat. et a seip[s]o consumit.



# Tractatus

**S** Super omnia metalla corruptelam  
facilius contrahit. **E** Et etiam con-  
nexa corruptione inficit. Rauce sonat. ig-  
ne ebescit et ductile fit. **E** Ex eo fiunt  
arma diuersaq; instrumenta icisionibus  
apta.



*Agates*

## Ca. lviij.

**Agates. Alidous. Ba-  
gates** primū in sicilia in-  
uentus. **Bagatis** flumi-  
nis fluore reiectus. vii et  
nominatus. licz in brita-  
nia sit plurimus. Est aut  
niger planus levis. et ar-  
dens igni ad motus ficti-

lia in eo scripta non delent. Aditū q̄ aq̄ ac-  
cenditur oleo extinguitur

## Operationes.

**A** Ex li. dena. rerum. **Bagates** lapis  
niger est ac lucidus. caducis prodest accē-  
sus. **B** Demones q̄z fugat. Aut si p-  
os hōis obsessi loquant. fum⁹ eos tacere  
cogit. **E** Idem. **S**tomachū euersus  
inuat. Et aq̄ in q̄ triduo iacuerit cito par-  
tum liberat. **B** Ipa q̄z aq̄ si a puella  
potet. an vgo sit dephendit. **N**ā si vgo ē  
imota manet. si corrupta incōtinēti migrit

**E** Idem lapis demonibus et incātatī  
onibus r̄sistit. serpentes fugat. vii et aq̄ la-  
ponit eum in nido suo p̄ serpentes. **F**  
**B**ergius tamen dicit. q̄ hoc facit vt calo-  
rem suū circa oua temperet. **B** Idē  
quoq; calefactus confricationi matricis  
qū suffumigatur ex ip̄o. **E**pilenticis p̄fert  
Fumus eius effugat vermes venenosos.  
**H** **D**yaasco. **B**agates melior est ille qui  
facile igni exarserit. et odorem h̄z aspaltri.  
**I** **H**ic aqua solutus dētes mobiles con-  
firmat. ad rigores precordior̄ ac dolores  
et eversiones facit. **K** **I**ncensus serpē-  
tes fugat. **I**ncenditur at̄ et in aqua mittit̄  
et parturienti de eadem aqua p̄ tridū po-  
tū datur. **L** **D**emonibus et omnibus  
maleficijs resistit. virginitatē dephēdit.



## Ca. lix.

**G** **Alacites. et Baramantites. Ali.**  
**Galacites** lapis lacteus dicitur  
qui attritus reddit succum albus  
ad lactis saporem.

## Operationes.

**A** **F**eminis nutrientibus illigatus fe-  
cundat vbera **I**nfantium q̄z collo suspen-  
sus saliuam fertur facere. **I**n ore autem li-  
quescere et memoriā adimere. **B**



# De Lapidibus.

**Arnoldus.** Galactites lapis est cineris  
milis, hunc mittit nilus et arbeolus, datque  
lactis succum et saporem, et in ore clausus  
turbat mentem. **C** Collo circumdatus  
vbera lacte replet. Et femore ligatus faci-  
les partus prebet. **B**enique si vespere cum  
sale mixtus, aqua ovile circumspargitur,  
ovines lacte replentur, et scabies ab eis fuga-  
tur. **B** Aresto, Lapis galactides dum  
ponitur contra incendium, ignis extingui-  
tur, et si supra mulierem suspenditur, prius  
egreditur. **E** Byasconides, Lapis  
galactites colore cinereus est gustu dulcis  
sic dicitur quia tritus colorem lactem emit-  
tit. **F** Hic post balneum ieiuno dat-  
cum mulla vel aqua lactis copiam ministrat.  
**S** Lacteus autem dicitur, quia precedere  
mala in oblivionem adducit, unde et mulie-  
ri difficulter parienti, filo scio de lana ovis  
circa femur dextrum ligatus, mox eas sine  
doloze parere facit. **I**dem, Fascina  
ligatum dolorem dentium liberat, et qui  
secum eum portaverit, si principem vel alium  
offensum habuerit in oblivione eum addu-  
cit, et graciosum reddit. **P**linius  
Baramantem aliqui vocant lapidem  
qui et sandaresius dicitur, de quo dicitur inferi.

**Ca. lr.**

**G** Ranatus et Garatiden, Constan-  
tinus, Granatus est de genere car-  
bunculi. Est autem lapis rubeus et p-  
lucidus, in colore similis balauftijs, est autem  
rubeus aliquantulum obscurior carbunculo.  
Et cum subicitur ei in sigillis niger color, tunc  
magis rutilat. Et in hoc genere invenitur  
quidam modus qui intra ruborem splendet huius viole-  
coloris propter hoc genus violatum dicitur et pre-  
ciosior est alijs granatis. **Alber.** Garatide  
est lapis qui fertur esse nigri coloris, probat autem  
veritas huius lapidis sic si gestas lapidem  
totum corpus suum ungat melle muscis et ves-  
pis exponit, et si ita manet ab eis lapis  
est verus, et si deponit lapidem musce et vespe  
supra mel cadunt et sugunt.

## Operationes.

**A** Constan. et Alber. Picit granatum levis-  
care cor et pellere tristitiam, et eadem sic, et qui  
dam hunc esse de genere iacincti est falsum.  
**B** Invenitur autem lapis hic in pluribus in  
ethiopia et aliquando intra riuum iuxta arenas  
maris. **C** Albertus, Aium quod lapis  
garatiden in ore portat facit bene indicare  
opinionem et cogitationem. **B** Fertur etiam  
quod gestantem graciosum reddit hominibus  
Ita similiter asserit Enax.





# Tractatus

## Ca. lxi.

**G**agacromeon. Brisolitus. 7 Salatides. Albertus. Gagacromeon est lapis diversi coloris sicut pellis capreoli. Idem. Brisolitus est gemma coloris aurei in hoxis matutinis visu pulcherimus est. in alijs at hoxis dissimilis. ab igne autem corrumpit 7 fugat. Et ut quidam dicunt inflamatur. 7 ideo timere ignem dicitur. Dicunt autem alij qd est aliud genus istius lapidis. qui est lapis ignobilis substantie. 7 est marchasita aurea. que mediu quoddam est inter metalla et lapides. Dicit at terciu genus istius lapidis esse coloris medij inter ceruleu 7 rubrum. Pli. Salatides velut cinis e gustu dulcis.

## Operationes.

**A** Albertus. Gagacromeon victores reddit se gestantes. **B** Expertum at dicunt ee ab alchide pncipe qdam. q qciens huclapidem secum habebat. sp vincebat i terra 7 i mari. qciens at caruit ferit hostibus succubuisse. **C** Albertus. Brisolitus. Virtus huius lapidis e curare scabiem 7 vlcera. et in manu gestat calore febris mitigare dicitur. **D** Pli. Salatides latenter hucet. et leniter constringit. 7 ideo facit ad lacrimas opulor.



## Ca. lxiij.

**G**elacies. 7 Glosopetra. **S**idonus. Gelacies siue galacies lapis candorem 7 figuram prestat grandinis. Buricia quoq inuicta est ut adamas. in igne fertur etiaz frigus suum manere.

## Operationes.

**A** Arnoldus. Galacia lapis omni tpe frigidus. nec vnq calefit. **B** Et Lapidario Est que candorem fert gradinis atq figuram. Ictibus omnimodis inuicta. gelacia gemma. Cuius nature vis tanta fore probatur. Ut omni tpe frigida sit. nul loq calefcit ab igne. **C** Solinus. Glosopetra lapis deficientibus lunis e celo cadit lingue humane similis est no modice. ut magisterunt potestatis. qui ex ea motus lunares excitari putant.



## Ca. lxiij.

**G**ypsum. **S**ylconides. capitulo de gipso. Gypsum genus est lapidis similis nitro. cuius e optimu qd h3 venas latas. gipsum veron coctum desiccaturu est 7 stipacu 7 parz plaustricu. 7 collectiuum.



# De Lapidibus.

## Operationes.

**A** Byascorides. Fluxum sanguinis et sudorem abstinere. bibitu offocat homines. **B** Ustum vero leptomeris est. et parum desiccatur et reprimatur. Cum pulvis tritum in iuribus. est etiam ut gessamia. sed amplius stipricans et refrigerans fortiter. **U**n illinitum fronti sanguinis cursum stringit. portatum vero dissintericis et ciliacis. et omni profluo resistit. flos eius facit ad ea que instantius constringere volumus. **L** Serapion li. aggreg. cap. gipsen. Virtus eius est desiccativa. **B** Et idem auctoritate Gal. Non administratur nisi exterius. et virtus eius est quod desiccatur et coagulat et oppilat. et hoc ideo quia ipsum facit aggregationem partium cito. et convenit fluxui sanguinis. quoniam miscetur cum medicinis siccis quia gipsum est durum sicut lapis. et ideo oportet quod admisceatur cum albumine oui. **E** Et fit implum stipricum. quoniam miscetur cum pulvere molendini. qui aggregatur quoniam euolat ex farina frumenti super muros molendini et pilis leporis. **F** Et quoniam adurit minuitur de viscositate sua et augetur subtilitas sua et sua densio. et fit stipricum maxime quando conficitur cum aqua et aceto.

## Ca. lxiij.

**A**ena. et Hyeratides. **A**si dorus. Hyena lapis est qui in oculis hyene bestie inuenitur. qui si sub lingua hominis subditus fuerit. fusa eum pecine dicunt. **A**re. i. li. de animalibus. **S**ena bona

portat in oculis. et ut aliqui dicunt in fronte.

## Operationes.

**A** Solinus. Varietas multiplex colorum mutatio igitur oculis hyene. in qua pupillis inuenitur lapis quem dicunt predictum futura predictum potestate. **B** Ex lapidario. Tollitur ex oculis lapis extollens a hyene Varietate munere dicunt inferre gerere. Qui queat imbutus pecine quod fusa. Sub lingua lota si prineatur in ore. **L** **A**si. Hyeratides est lapis accipitris colonis sitis **B** **A**resto. i. li. de animalibus Hyeratides lapis si ab homine gesserit a muscis vel apibus non mordetur. **E** **A**rnol. Hyeratides lapis est niger quod in ore gestauerit magis cogitationum et opinionum index efficitur. et amabilis redditur **F** Sic autem videtur ei probatur corpus gestantis si nudum mel le fuerit inunctum et muscis expositum ita tunc relinqueretur ipsum. ac si lapis ab eo suferatur lugent atque corrumpunt corpus.





# Tractatus

## Ca. lrv.

**I**acinctus. Ex li. de naturis rerum. Iacinctus est lapis ceruleus in obscuro nubilosus. in sereno clarus. ita qd aera sentire dicitur per optimus est ille qui nec nimis clarus nec

nimis obscurus. Est autem frigidissimus et hoc magis si mittatur in os. Solidissime quoque duricie est ita qd findi vel sculpi scilicet. **D**yscorides. Iacincti ut dictum est. species sunt tres inter quas granati sunt meliores. qui iuxta ignem magis rubicundiores fiunt. Et si aliqua ibi fuerat nigredo tollitur. veteri vero non paciuntur ignem. **S**erapion. Eius sunt tres species. Una est coloris rubei. Secunda est coloris citrini. Tercia est coloris cabali et coloris antimonij. Et rubens est melior alijs. Et quando incenditur super eum ignis rubescit multum. **A**lbertus in suo lapidario. Iacinctorum duo sunt genera. aquaticus. scilicet et saphirinus. Aquaticus est flavus albescens. Saphirinus autem est flavus valde plucidus quasi nihil habens aqueitatis.

## Operationes.

**A**lbertus. De expertis est qd est frigidus et confortat corpora sicut omne frigidum quod stringit virtutem corporum intus. **I**n deligaturis phisicis autem dicitur qd collo suspensus vel digito portatus tutum reddit peregrinum et gratum hospitibus. **E**t valet contra pestiferas regiones. Et expertum est qd somnum provocat. propter suam frigidam complexionem. **S**aphirinus autem specialiter hoc habere dicitur qd virtus eius est contra toxicum. aiunt etiam qd confert divitias. et naturale ingenium bonum reddit et lenitiam cordis. **S**erapion. Est autem virtus iacincti qd qui portaverit secum ipsum ante sigillationem factam cum eo fit tutus a fulgore. ita qd non cadit super eum. **V**iriditas hec est multum divulgata inter homines. **A**ui. de viribus cordis dicit qd confortat cor.



Jaspis

## Ca. lrvj.

**J**aspis. **A**lbertus. Jaspis est lapis multorum colorum et habet species et melior tamen est viridis transparentis. habens in se venas rubeas. debet autem in argento proprie ligari. hic in multis partibus invenitur.

## Operationes.

**A**belynandus. li. x. Jaspis optimus est viridi translucentis colore. **C**aste gestans fugat febres et ydropem. **A**ppositusque juvat mulierem parvulientem. **C**is autem eius fortior dicitur in argento. **A**ristoteles. Lapis clarificat visum hominis. sanguinem stringit. et si super mulierem est partum eius solvit. **A**rnoldus. Jaspis est gemma multorum colorum. scilicet optimus est viridis et translucentis de multis partibus transmittit. hominem tutum facit. **E**t fantasinata pellit. **L**uxuriamque cohibet et preceptum prohibet. Est autem virtus eius contra fluxum sanguinis et menstruum. **P**hilosophus. Si quis autem invenerit iaspide viridem. et in eo crucem. habet virtutem ut ferens ipsum non mergatur. **I**taque **S**at. in digito portans ferit hunc lapide. **I**n iaspide habet virtutem contra omnes inimicos. Et pellit fantasinata.





## Ca. lrvij.

**I**ris. Albertus. Iris cristallo est similis. Et est ut frequentius exagonus. Dicit autem Enar q de arabia venit et in mari rubro nascitur. Nos autem invenimus maximam copiam horum lapidum in montibus germanie qui sunt inter renu fluvium et Treverensem civitatem et diverse quantitates omnes sunt exagoni. In alijs aut lapidibus cum naturaliter sunt rotundi exagoni efficiuntur sicut foramina apud in medio posita. exagona efficiuntur: cum illa que sunt in extrinsecis sunt rotunda.

## Operationes.

**A** Est aut lapis siccissimus quod sua indicat subtilitas maxima. Fit autem ex aqueo succo qui evadit de materia lapidis. que generatur in luto rubeo. **B** Et quia hoc aqueum vehementer a sicco apprehensum est siccus et durus est lapis valde. **C** **C** autem sub tecto soli eius pars immittitur. et pars eius in umbra tenetur. prout reflectendo pulcherrimos colores yridis super oppositum parietem. vel super aliquid corporis propter quod iris vocatur. **D** Aliquid autem silebui nascitur in gypso. quod est perspicuum in extremis. et scissibile valde. et vivunt eo per vitro quidam in vitris.



## Ca. lrviii.

**I**scultos et Yena. Albertus et ysi. Iscultos est lapis croco similis. **L**apis in ultimis hispaniarum partibus frequenter invenitur iuxta gades herculi. in. iij. et. ii. climatibus iuxta hispaniam illam quaz modo hispaniam vocamus.

## Operationes.

**A** Est aut lapis filabilis propter viscolitatem in eo arefactam. **B** Et si de eo fiat vestis non perurit. sed ex igne purgatur et nitetur. **C** Et forte illud est quod germani vocant sala madre quia hec lanugo que inde colligitur est sicut lanugo lapidis humidum que autem non crematur in meteororum expeditum est. huius species quandoque dicuntur esse quandoque lapidem que quandoque vocantur carbunculum album. Imitatur carbunculum in hoc quod fantasmatibus et psalmis resistit. **D** **C** let pro dolore oculorum ex humida causa. et redactum in pulvere sanat scabiem. **E** Item ysi. dicit de lapide isto quod est albus ad modum glandis in quantitate. **F** Albertus. Yena est lapis a bestia que iena vocatur. sic dictus eo quod oculi eius in lapidem vertuntur totaliter. **B** **A** iunt autem Enar et Aayen quod positus sub lingua confert diuinando dicere futura.

bb iij



# Tractatus



## Ca. lxx.

**A**cabrates. Ramaz. 7 kē  
ne. **Albertus.** Kacabra  
tes ē lapis silis cristallo.

## Operatōes

**A** Be coferē q̄ eloq̄u  
tiam dat 7 honorē 7 gra  
ciam. valet p̄ ydropisum

**B** Item **Albertus.** Ramaz est lapis fre  
quenter albus in toto vel in pre variis est  
in colore. 7 frequentissime inuenit̄ imixtus  
oniximio. **C** Virtusq; 7 ferē ex yma  
ginibus 7 scripturis q̄ inueniunt̄ in ip̄o 7  
ex sigillis. **B** Enax in lapidario suo  
Kenne est quidam lapis multum carus re  
gibus. qui generat̄ in oculis ceruorū i orie  
te qui cum serpentes comedunt deponen  
tes senium vt fortiores fiant intrāt flumē  
vbi morant̄. immersivsq; ad caput. tādū  
quousq; sentiant virtutē veneni sepatam.  
int̄era lacrimam emittunt. que coagula  
ta in oculis interdum vsq; ad magnitudi  
nem nucis desiccatur. donec cadat cū de  
flumine exierint. 7 sic inuenitur. Et hec of  
venenoz tyriaca.

## Ca. lxx.

**Arabe.** Pādecta. ca. cc. xlvij.  
**Karabe** est gūmi arboris vt gē  
ma vnde āngli fiunt. **U**nde ele  
ctrum succinū et karabe sub eo

dem ponuntur. quia electrum est karabe. 7  
succinum est karabe.

## Operationes.

**A** Unde habemus ab alexandro cap.  
de dissinteria troiscos dialectrum

**B** Item **Servius** super bucolicon vir  
gilij in egloga pastoris dicit q̄ electrum  
est post succinum. **C** Item **Cassius**

felix tractatu de troiscis dicit. Troiscos  
de succino 7 est electrum 7 describit trois  
cos de karabe **B** **Avicenna** in libro

de viribus cordis. **Karabe** cal. in primo  
sic. in. ij. Aliqui volunt q̄ sit fri. **E**

**A**ctor. **B** e karabe inuenies superius in  
tractatu de herbis. capitulo. cc. xxxij. de  
k. quare lector ibidem recurrat 7 inueniet  
eius virtutem 7 operationem.



# De Lapidibus.



## La. lxxj.

**L**azuli latine. arabice ha-  
ger alzenard sine aleza-  
nard. Serapiō li. aggre-  
gatoris cap. Hager alze-  
nard. Oportet q̄ eligat̄  
ex eo cuius color est cele-  
stis multum cū corpuscu-

lis aureis. et lenis est sine asperitate. et sine  
admixtione alterius lapidis. et qui nō frā-  
gitur facile. et cui frusta sunt magna. Jo-  
hannes Adesue cap. de lapide lazuli. La-  
pis lactulus vel stellatus siue lazuli est de  
genere marinoz habens maculas ex auro  
et est alius albus. Et dī lapis markasira.  
et alius indus clarus celestis Et dicit̄ lazuli.  
et quandoq; minera fert vtrūq; simul. et  
melior est cuius color est viridior i colore  
azuli. et habet maculas aureas et mixtū cū  
markasira est non bonus et non maculat̄  
et similiter lenis. calidus est in. ii. et siccus i  
tercio.

## Operationes.

**A** Serapion. Virē eius est similis glu-  
tini auri. nisi quia est debilius eo. Et facit  
nasci pilos in palpebris. **B** Et idēz  
auctoritate Bal. Est in eo stipticitas cū

acuitate parca. Et virtus eius est que de-  
siccat et inrigidat etiam palpebras q̄ de-  
pilantur ppter aliq̄s humores acutos. et  
remanent q̄ in eis nō augent̄ pili nec mul-  
tiplicant̄. et sunt subiles et debiles. et hoc  
quia lapis lazuli i his locis destruit humi-  
ditatem ipsorum humorū. et immutat sup-  
fluitatem ad complexionē suam radica-  
lem cum qua fit generatio pilorum palpe-  
brarum. **C** Et oportet q̄ ad hoc  
teratur ad multum et administret̄ in pulv̄e.  
**D** Et idēz. Quando suspenditur ad  
collum infantis remouet ab eis timores.  
Et facit hirtos capillos. **E** Item ha-  
bet virtutem aduētīuā et putrefactiuā et  
ideo aufert verrucas. Et qñ sumitur inte-  
rius laxat humorem melancolicum. et mū-  
dificat sanguinem ab humoribus ḡssis.  
**F** Et dosis eius est a quatuor kirat vsq;  
ad. 3. j. qñ miscet̄ cū alijs medicinis laxati-  
uis. **G** Et conuenit plus dolori inū-  
et asinati. et quando sumit̄ in potu aut sit-  
nascale cum eo prouocat menstrua.  
**H** Et potus eius cōmouet nauſeam et  
vomitum. sed ablutio eius remouet hoc  
ab eo. **I** Auicēna. de viribus cordis  
dicit q̄ confortat cor.



bb iii



## Tractatus

### Ca. lxxij.

**L**acteus et Lincis. Avicenna li. ij. cap. pprio. Lapis lacteus est lapis qui cum fricatur aqua egreditur ex eo quoddam sicut lac. et hic quidem lapis est cinerei coloris dulcis saporis.

### Operationes.

**A** Avicenna. Tenetur cum aqua et servatur quod resoluitur ex eo in pixide de plumbo convenit in inicio apostematum. **B** Et fit ex eius frictione alcohol. **C** Et prohibet cursum superfluitatum ad oculum et ulcera in ipso accidencia. **D** Enax in lapidario suo. Lincis est lapis et fit de urina lupi ceruarij mixta et in montibus coagulata. qui in domo servatus generat optimos fungos super se quolibet anno. **E** Si valeat per dolorem stercoris et yctericiam et fluxum ventris.



### Ca. lxxiij.

**L**itargirum latine. Arabice et grece. **M**arechet. Serap. li. aggreg. cap. Marechet aucto. **B** yascori dis. Quoddam ex eo est quod fit ex vena plumbi. ita quod inflamat donec fiat sicut ignis et dissolvitur donec adurat. et postea coagulatur. Et ex eo est quod fit ex argento. Et

ex eo est quod fit ex plumbo. quoniam fiunt ex eo lame. et aduritur pars eius. Et de eo est cuius color est rubens splendens. et est aurum et est melius alijs. Et ex eo est purpurei coloris et est argenteum. Est alius modus facti stercoris litargiri. quem in iuventute mea vidi sardinie fieri ubi argentum et plumbum simul colabantur et est verior modus.

### Operationes.

**A** Serap. aucto. Alcanzi. Litargirum dealbatum est magis iuvativum ad auferendum vestigia variolarum quam non albatum. **B** Et auferit fetorem sub ascellis et prohibet sudorem. **C** Et si bibatur ex eo stringit ventrem et urinam. et proficit et occidit. **D** Paulus. Contra scabies de flegmate salso vel colera valet. **E** Contra dissenteriam frigidam vicio intestinoz. fiat ex eo pulvis qui iniciatur cum cristeri cum oleo rosarum et aqua ordei. **F** Contra ulcerationem virge distemperetur cum oleo rosarum et inungatur nam ulcerationem consolidat. **G** Contra feruorem berispile conficiatur pulvis litargiri et ceruse cum aqua rosarum donec aqua non inficiatur ex pulvere. **H** Iste pulvis in modum collirii cum aqua rosarum valet ad faciem depurandam. et parum superfluum remouendum quem habent mulieres post partum angustia gallinacea vel anserina liquefiat ad dito pulvere litargiri et oleo rosarum fiat unguentum et utatur. **I** Bulcasim in libro qui dicitur servitoz. Litargirum sic dealbatur. **K** Accipe litargiri aurum partem unam et tere bene. et pone super ipsum de sale communi partes duas. et pone de super quantitatem aque qua cooperiatur et superet circiter. iij. digitos. et dimitte in vase. vij. diebus et misce quoque diebus. et post septem dies projice aquam. et pone aliam aquam. et muta aquam illam cotidie. usque in finem. x. dierum. quia aqua dulcificabitur. et litargirum dealbabitur sicut cerusa. et fac trociscos et fusa et utere.



# De Lapidibus.



## Ca. lxxiiij.

**I**chinis. **A**ldorus. **L**ichinis ex ardentium gemarum genere est a lucernarum fragrantia appellata. **S**ignitur in multis locis. s. probatissima apud indos.

## Operationes.

**A** huius duplex est facies. una quae purpurea radiat. **A**liaque cocci rubore a sole ex calefacta aut digitorum attritu. paleas et filia vel folia catarum ad se rapere dicitur. **B** Sculpturis resistit. et si quoniam sculpta est dum signa imprimit. quasi quodam aialis moris pariter cecere tentat. **H**uius generis sunt quatuor. **E** **S**olinus. **L**ichinis dicitur eo quod lucis vigorem excitat fragrantia lucernarum. **B** **H**elyandus li. xij. **L**ichinis est lapis purpureus fulgens vel lucerna. hic tactus sub sole digitis. paleas attrahit. **E** **P**linius. **L**ichinites ex genere ardentium lucernarum accensas precipua gratia est appellata. **N**ascitur circa orthosias. totaque carmania et vicinis locis. sed probatissima in indis. **F** **Q**uidam enim eam dixerunt esse carbunculum remissiores. **S**ecunda bonitate similis est iouis. sic a floribus platis appellata.

## Ca. lxxv.

**L**igurinus et Liparia. **A**ldo. **L**igurinus gemma sic est appellata. eo quod fiat ex urina lincis bestie tempore indurata. **E**st autem sicut et succinus fulva attrahens spiritum folia propinquantia. **H**elyandus li. x. **T**heophrastus dicit ligurinum electri colorem habere. paleas attrahere. stomachum dolentem iuvare. ycterici colorem reparare. fluxum ventris stringere.

## Operationes.

**A** **B**yal. **L**ocium lincis quem multi ligurinum vocant. mori ubi minxerit lapis fit. **D**olores stomachi tollit. et ventris abstinere reumatismum. **B** **R**abanus. **L**igurius huius colorem quasi electri. et si fuerit perfricatus paleas ad se trahit. **E** **P**hilosophus. **H**ic lapis est fri. et sicce complexionis. rotundus valet precipue vulneratis et a vulnere ferre exhibet. **B** **E**xli. **d**ena. **r**ex. **L**igurius est lapis quem stillare dicunt ab inguine lincis bestie. scilicet orientis. **H**uius enim urina secundum Plinium. solidatur in lapidem. quod naturaliter bestia sciens. invidet bono nostro egestumque preciosum urine liquorem harena obruit. et hic eo citius in lapidem durefcit. **E** **E**st autem frequentius croceus par ad nigredinem tendens. **H**uius color iuxta Plinium igneus ac rubicundus est. et carbunculo similis. nisi quod neque nocte lucet.



# Tractatus

**F** Juxta lapidarium vero viridis est Virtus eius habetur ad multa remedia. precipueq; ablatus in aqua constipatos iuvat. 7 ventrem soluit. Colorem quoq; p ditum in facie recuperat. **S** Actor de hoc superius vbi de natura aialiu agi tur. Secundo videlicet tractatu ca. lxxvj. de **L. II** Arnold<sup>9</sup>. Liparea est lapis stipricus. Huius proprietas est q omne ge nus feraz ad eius pntiam cito properat. 7 ipsum intuetur **I** Xidorus. Lypa rea suffita gentiles omnes bestias euocare traduntur **R** Eli. de naturis rerum Lyparea lapis est in lybia valde mirabil ad quam omne feraz genus docente natu ra sponte quasi ad patronu currit cum ca nes vel venatores eas insequunt. **S** nec aliquis aduersarius eas nocere potest.



## Ca. lxxvj.

**I**n elatine. grece. Affrosolinum **B**yalco. ca. de affrosolino. Affro solinum est illud quod apud auicennam in. ij. cañ. dñ. Lapis lune vt 7 am borum concordia apparet. Et ideo dicit Affrosolinu in egypto tantummodo iueni tur q ita creatur. **R**os celestis ad lune cla ritem positus in spem lapidis. quez spe cularem vocamus coagulatus pstringit.

**O**ptimu est autez quod est colore ceruleo 7 lucido. **H**oc em sitile gipso limpido. et specularis lapis dñ. **P**li. cap. de Affroso lino Affrosolinu ita creat **R**os celestis co gelatur ad lune claritate in modu lapidis specularis. vn nomē sumpsisse videt.

## Operationes.

**A** Byalco. Affrosolinu oia vicia capi tis emedare pot potatu: 7 cephalargicis 7 epilepticis creditur pdesse.



Mag.

## Ca. lxxvij.

**A**gnes. Serapion. **A**di nera huius lapidis est i martinis ppe terras in die. Et quando naues ap propinquant monti mi nere ipius non remanet i eis aliquod ferrum. qd

non egrediatur a navi. et volet sicut avis vsq; ad montem **E**t nō est aliqs clauus in fixus taliter q possit euelli. quin euellatur 7 saliat vsq; ad illum montem. et propter hoc naues illarum partium non clauatur cum clauis ferreis. sed cum clauis ligneis **N**ā si foret clauate clauis ferreis. quando appropinqrent illi mōti dilacerant tore.



## De Lapidibus.

**M**elior ex isto lapide est ille, qui attrahit ferrum fortiter. et color eius est vergens ad colorem celestem non multum grauis ponderis. **H**yscorides. Lapis magnes gignitur atque inuenitur circa litus oceanus: apud trogoridas. et in india ab inuēto sic vocatus, est autem colore ferrugineus. **A**lbertus in lapidario suo. Magnes est ferruginei coloris qui secundum Plinium inuenitur in mari indico, in quo intantum abundare dicitur quod periculose in eo cum navibus que ferreos clavos habent navigetur. Inuenitur etiam in Tragoneidis regionibus. Et ego vidi et reperi in partibus Theotonie in provincia que francica orientalis dicitur. vnum magne quantitatis et maxime efficacie, et fuit valde niger ac si esset ferrum eruginosum et coibustum cum pice.

### Operationes.

**A** Serapion. Virtus huius lapidis est quod quando datur in potu ex eo laxat ventrem cum mellicrato. et potissime humores grossos. **B** Et quidam sunt qui ad uruncium lapidem et vinct sicut adamas. **E**ridem auctoritate Gal. Virtus eius est sicut virtus adamantis. Et est bonum illis qui transglucunt acum vel aliud ferrum. **B** Et ille qui habet fluxum ventris eo quod sumpsit seoriam ferri. **E** Et dicit de eo quod si accipias eum et ponas ipsum in vase terreo. et linas caput vasis cum creta. postquam posueris super lapide calcem viuam quam non tetigit aqua donec repleat vas calce. et accedas magnam ignem sub vase donec ingrediat per orificium vasis. deinde ponatur vas in fornace figuli et dimitte ibi donec lora tio eius coquat et fiat testa. deinde extrahere lapidem a vase et dimitte in frigidari. et pone iterum in vase nouo. et pone in fornace secundo. et fac ut prius ter aut quater. quando vero extraxeris vice quarta dimitte ipsum lapidem ubi non tangatur a vento vel aqua vel rore vel ab humiditate aliam donec in frigidetur. deinde frange ipsum in frui

sta minuta sic quod sit vnum quod frustum. et. aut plus aut minus ex. grecoz. **F** Quando ergo volueris operationem cum eo facere. pone iuxta lapidem pondus eius ex sulphure. deinde roza super eum aqua. et egredietur ex eo ignis magnus. ascende circa mensuram brachij vnus qui non tanget aliud quod non comburat. Et quando lapides magnetis non ita preparant ut dixi. sed crudus sicut est in adfit cum succo allij aut cepe. ab extractione ferri prohibet.

**S** Sed si vis quod reuertatur ad virtutem suam. Infunde ipsum vna die in sanguine yrcino. et fiet virtus eius sicut prius. Et accipitur frustum magnam istius lapidis. quod est ex bono et electo. et appropinquat clauari ne aliquis. et aperite eam cito. **N**am lapis iste attrahit ad se ferrum.

**E**t quando aliquis vulnerat cum ferro venenato. et teritur iste lapis. et misceatur cum aliquibus vnguentis. **R** Et datur de puluere ipsius in potu illi qui est vulneratus facit ab eo venenum. vel toxicum exire per secessum. Et si puluerizetur super vulnus venenatum curat idem. **L** Hyscorides. Lapis magnes magnas habet virtutes veluti spiritum in trahendo ferrum.

**A**d Hunc lapidem quidam probandi amoris causa uxoris supposuerunt capiti dormientis uxore latente. et siquidem erat casta ab altero viro. sic accedebat ad proprium virum voluptabunda somno amplexans eum quasi inde pulsa per aliquem quod si cum altero viro coierat. in eum tanquam in alii cuius odoris feridissimi lapidem emittebat. ut delecto cadcret mulier. Concor diam quoque secum habet.

**M** Nam multas mulieres propter rixas disgressas a maritis coegit reperi sicut et maritos mulieribus graciosos et obsequentes et iocundi sermonis facit portantes secum.

**F**ures autem cum voluerint preciosa diripere intrant domum. et inter quatuor angulos domus carbones ardentes ponunt et submitunt lapidem minutum in celsis et sic transuertunt mentem. et oculos eorum quod sunt ut tiores fugiant. putantes ruere domum.



# Tractatus

**P** Uires h3 purgatorias. et ideo ydropicis cū nulla dat. 3. f. g. litudinē deducit 7 oēs humores q̄ p ventrem ministrat. tritus 7 sup aspersus combusta sanat. **Q** Enax in magicis. Hic lapis fantasias mirabiliter p̄monet 7 precipue cū consequit̄ consecrationes 7 caracteres sicut in magicis docetur. perhibet̄ etiam cū nulla acceptum ydropisim curare. Et est alia sp̄s magnetis cuius v̄tus est attrahere carnē hominis. **R** Albertus in lapidario suo. Virtus magnetis est mirabilis in attractione ferri ita vt virtus eius trāsmut̄ ferum. sic vt illud etiam ferum aliud trahat. Et multe acus ad se inuicē suspēse sic videntur. Unctus autem allio nō trahit. Et parius adamas magnum ligat magnetem. **S** Inuentus autem est temporibus nostris magnes qui ab vno āgu lo traxit ferum. 7 ab alio fugauit. Et hūc Aristotiles ponit a genere magnetis. **T** Narrauit quoq; mihi vnus de socijs nostris curiosus experimētator qui vidit Fridericum impatorem habere magnetē qui non traxit ferum. sed viceversa ferū traxit lapidem. **U** Et Aristotiles dixit q̄ est aliud gen<sup>o</sup> magnetis quod trahit carnes hominis. In magicis autē traditur q̄ fantasias mirabiliter commouet. precipue si consecratus consecratione et caractere fuerit quod in magicis docetur. **F** fertur etiam hunc nulla sumptum ydropisim curare. **V** Aūnt etiā quidam hunc capiti mulieris suppositum ita tim eam incitare ad amplexum mariti si casta est ipsa dormiente. Si autem est adultera pre nimio timore et tremore fantasiam dicitur cadere de lecto mariti. **Z** Dicitur etiam q̄ fures in domum intrantes positis carbonibus ī quatuor angulis domus. lapidem hunc contritū sup aspergunt. 7 tunc dormientes in domo. ita fantasmaribus terrent. q̄ fugientes edes relinquunt. 7 tūc rapiūt quicq̄ volunt.



*finis*

## Ca. lxxviij.

**M**argarite. Pandecta capto. cccc  
in Margarita vel perna est q̄ i ostre  
is p̄perit. de quibus alie sunt perforate. 7 alie non perforate. sunt artificose facie 7 non naturaliter. Sed non pforate que naturales sunt. meliores sūt pforatis. Et ideo qm̄ in medicinis ponunt. nō perforate intelligunt. Sed sunt aliq̄ obscure ad citrinitatem tendētes nō pforate. que perforatis equipollent. 7 ideo eligēde sūt clare 7 albe que vero obscura 7 quasi albi da est non est ponenda in medicinis. **S**erapion li. aggre. cap. hager alballo auctoritate **R**asis. Hager alballo. i. lapis margarite. Deferunt a maritinis. 7 sunt fri. et sic. in. ii. gradu. Et ideo auctoritate ysaac **E**x eis sunt grossiores 7 parue. sed grossiores ex eis sunt meliores puis 7 clare meliores obscuris. 7 equalis supficie meliores angulosi in figura sua. Albertus in lapidario suo capto de margaritis. Et margarita lapis est in ostreis inuentus. Adeli or autem ex India venit. Adulti autem de brytanico mari qd nunc anglicum dicit̄.



## De Lapidibus.

7 versus flandriam 7 theotoniam inueniuntur Ita q̄ ego more meo decem in mensa inueni. iuvenes autem concule habent meliores. Coloris autem habet ac si purpur penetraret. in multum album Etideo nitentes cum tamen sint albe feruntur propter tonitrua quasi aborciendo eas ostrea euomit. 7 in fluminibus inueniuntur in ossella. 7 in quibusdam gallie fluijs inter arenas.

### Operationes.

**A** Albertus. Virius earum est experta in confortatione spirituum. et contra cardiacam 7 sincopim. **B** Valent etia contra fluxum sanguinis lientericuz 7 dyariam. **C** Reparant enim spiritus subtilis. ut quidam dicant sed falso. ymo membra earum asperitate a supfluis abstergunt. 7 ea quasi constringunt. 7 coartando ad vnū ducunt. 7 ita confortant.

**B** Serapion. Margarite sunt desiccative humiditatum. Conueniunt debilitati cordis. 7 sunt conuenientes in cohore. et sunt fri. 7 sic. in .ij. gradu **E** Et idem auctoritate Arabari. Conferunt obscuritati visus 7 albedini oculi. 7 sordidiebus eius. 7 retinent menstrua. 7 abstergunt dentes. 7 desiccant humiditates. **F** Et idem auctoritate Isaac. Conferunt cardiace tremori cordis. et accidentibus a melancolia aduenientibus ex malicia humorum. **B** Et hoc ideo quia clarificat sanguinem cordis quando est ingrossatus in corde. 7 desiccant humiditatem que est in oculo. propterea quia fortificat nervos oculorum **H** Et quando dissolunt margarite linitur cum eo baraz auferit eā post q̄ linitur statim **I** Auicenna de viribus cordis dicit q̄ confortat cor.



### Ca. lxxx.

**A** Agnesia. 7 Markasita. Albertus Agnesia est lapis niger. 7 alij vocant eam magnosiam. Et ipso frequenter vtuntur vitrearij. Idem. Markasita siue mandasida est lapis habens multas species colorum. quia colorem accipit cuiuslibet metalli. Et dicitur markasita argentea 7 aurea. 7 sic de alijs metallis. metallum tamen quod colorat eū non distillat ab ipso. sed evaporat in igne. 7 relinquitur cinis subtilis. 7 hic lapis notus est apud alchimicos. 7 in multis locis inuenitur. hoc similiter Enax dicitur in lapidario suo.

### Operationes.

**A** Albertus. Ad agnesia distillat et fluat in magno 7 forti igne. 7 non aliter. 7 tūc immixtus vitro ad purpureitatem ducit vitri substantiam. Hoc idem dicit Arabari in lapidario suo.



# Tractatus



## Ca. lxxx.

**M**alcha et Gypsum. Plin. li. xxxij.  
Malcha est cum calce recenti gleba efficitur.

### Operationes.

**A** Idem Malcha morunditur cum fimo et adipe suillo duplici linamento. quod res omnium tenacissima existit. duriciorque lapidis antecedit. **B** Quod autem malcha oleo perfucatur. **C** Actor. Remalcha vero flammanti quod est limus et stagno famositate viridis naturaliter emissus. **D** Psi. Gypsum quod calci cognatum est cuius plura sunt genera. **E** Psi autem optimum est lapis specularis edificiorum signis gratissimus. **F** Psi. Gypsum est lapis laminosus albus propter cuius subtilitatem fit augmentatio cum adurit. Est autem frigidus et siccus glutinativus. **G** Ponitur super pres fluxum sanguinis patientis et perstrigit. quia in ipso est cum glutinatione virtus faciens adhaerere. et in ipso est stiprocitas cum viscositate. linuntur ex eo frons aut cooperitur ex eo caput ut pileo. et retinetur fluxus sanguinis ex naribus. **H** Est autem ex summa venenorum perfocantium in Syria. Gypsum est lapis durissimus quem coquunt fimo bubulo ut uratur celerius.

## Ca. lxxxi.

**M**armor. Plin. li. xxxij. Marmora dicuntur eximii lapides qui maculis et coloribus prestant. Marmor autem grecum fimo est a viriditate tenax. et quibus praeter alios colores inveniuntur. nomen tamen praestant a viriditate retinuerunt. Horum colores et genera innumerabilia. Decora et rupibus excidunt. sed multa preciosissimi generis sub terra sparsa sunt.

### Operationes.

**A** Plin. Marmorum genera coloresque non attinet in tanta noticia dicere. nec enumerare facile est in tanta multitudie. Quotum enim cuiusque loco non suum marmor invenitur. et tamen celeberrimi decem sunt generis in abitu terrarum cum gentibus suis. **B** Non omnia vero gignuntur in lapidinis. sed multa et sub terris preciosissimi generis. sicuti lacedaemonium viride cunctisque bilariis sic et augusteum. ac deinde tyberium in egipto augusti ac tyberii primum ac principum utrumque repertum. **C** Si fierenciaque eorum est ab ophite cum illud sit serpentum maculis simile. unde et nomen accepit. quod hec maculas diverso modo colligunt augusteum undati in vices crispum. **D** Tyberium sparsum puoluta canicie. sunt et alia eius genera de quibus super octimum est. cap. lxxij.





## Ca. lxxxij.

**M**elochites et Durina. Alidorus Melochites lapis est spissius visrens et crassius quam smaragdus. hic a colore malve nomen accepit. et in reddē dislaudatus signis. Nascitur autem in arabia. Arnoldus. Melochites est gēma viridis smaragdo similis. et valde mollis. Hec mēbra custodit a nociuis casibus. et cunas infantium similiter.

## Operationes.

**A** Item Alidorus. Durina est gēma que apud parthos gignitur. sed p̄cipua in germania. humorem sub terra putant. Colore densatum. candoremque et ignem. cum quodam colorum repercussu. quales in arcu celesti spectantur. Cuius cōtraria causa cristallum facit. gelu vehementiori concreto. **H** Albertus. Melochites quem quidam melonitem dicunt lapis ē arabicus grosse viriditatis. sed nō trāslucidus sicut smaragdus. et est mollis. **E** fertur quod virtutem habeat custodiēdi gestantem se a nociuis casibus. Et sup cunabula infantium. Hoc autem in lapidario suo Enax.



## Ca. lxxxij.

**M**elochites. Albertus. Melochites est lapis a ciuitate egypti que mēphis vocat. quod ut ignis calere. virtute quidem non actu.

## Operationes.

**A** Hic tritus et in aqua mixtus in potu vel vrēdis vel secandis. quia inducit isen sibilitatem ne fenciat cruciādus. Hoc idē ait Enax in lapidario suo.





# Tractatus

## Ca. lxxxiij.

**M**edus. Dial. Medus lapis est niger qui tritus emittit croceum colorem. Albertus. Lapis medus vel medo dicitur quia regio medorum fertur ubi plures inveniuntur. Sunt autem huius species due una niger et alter viridis.

### Operationes.

**A**lbertus. Huius virtute esse dicuntur veterem podagram, oculorum cecitatem, et nefreticam passionem, etiam refouere durissimos et debiles. **B**ertus. Fert etiam quod fragmina nigri si in aqua missa fuerint, et se quis in aqua illa lauerit, incurret membrorum excoarctationem, et si ex ea biberit peribit vomendo. **C**ybal. Est autem duplicis potencie, scilicet bone et male. nam tritus in core medicinali cum lacte muliebri (quod seculum creauit primo pro pueris) et iunctis albugines curat oculorum, et omnium illorum dolorum etiam si desparatus fuerit medum podagricos. **D**e eodem modo cum lacte ouis quod seculum genuit masculum sanat. **R**enes et abelios et interiores partes corporis. Hoc medicamentum pro patribus habes in vase vitreo argenteo et perfice ieiunium, ad vindictam quam super coram et da cui vis, et lauet faciem et exiccabitur. **E**t si quis ante ex eo biberit, pulmonem vomet. **F**ertur autem bibendum paululum dare ut non saturetur. Inuenitur etiam iuxta fluvium salin.



## Ca. lxxxv.

**M**ogra. Sera. Mogra ex ea est que dam quod deferretur ex terris sinos, et melior ex ea est quod est de coloris non est diuersus, et sicut color epatis aut sanguinis non habens lapidem. Et quando ponitur in aqua dissoluitur facile et crescit. Illa vero magis quam vult carperetarij ex debilibus operantibus quam illa que deferretur ex sinos et ex babilonia, et melior quam facile teritur. Colligitur vero in capodocia in speluncis distillas, et affert venalis in sinopida civitate, unde et nomen accepit.

### Operationes.

**A**etideus aucto. Gal. In sapore ipsius est stipticitas, unde virtus est eius desiccativa. Et quando sorbetur cum ovo aut fit cristum cum ea strigitur ventrem. **B**ertus. Cum huius virtute stiptica et desiccativa et glutinativa. **C** Et quando misceatur in emplastris solidat vulnera recedens. **D** Et ingreditur in confectioibus troiscorum desiccativorum et stipticorum ventris. **E** Et quando sorbetur in ovo sorbili aut fit cristum stringit ventrem. **F** Et proppinat in potu in dolore epatis. Et dat in ovo ad sputum sanguinis, et ad venenarum. **B** Paulus ca. de magis. Mogra sinopida est fortior bolo armeno et luto sigillato, et ideo ingreditur in confectioibus unguentorum, et occidit ymes in ventre.





# De Lapidibus.

## Ca. lxxxvj.

**M**umia. Pandecta. cap. dlo. **M**umia est illud qd inuenitur i sepulchris balsamatoz i quibus huor mortui cum aloē 7 mirra resoluitur qbus ipsa corpora condiebant 7 simulatur pici marine. Solebant antiquitus corpa balsamo mirra 7 aloē condiri. Et adhuc fit apud paganos 7 saracenos circa babiloniam ubi est copia balsami. Serapion li. aggreg. cap. mumie. **M**umie sepultoꝝ 7 ē aloē balsamū 7 mirra. 7 quod miscetur eis ex humoribus corpis humani. Et idem auctoritate dial. In terris que dicunt a colonie. Descendit nāq ex montibus qd uocunt flumina cum aquis. Eicit eū aqua fluminis in ripis. 7 est coagulata 7 sit sicut cera. 7 hz odorē picis. 7 aspaltri mixti sit.

## Operationes.

**A** Serap. aucto. **R**asis. Ex nōie qrun dam medicorū est bona sode flegmatice frigide sine materia. 7 emigranee. 7 paralisi. 7 torore oris. 7 epilentie. et scotomie. **B** Et facimus caput purgiū cum vno grano ex ea cum aqua maiorane. **E** Et conuenit doloribus aurium. qn dissoluitur ex ea granū in oleo sambucino. 7 distillatur in aure. **B** Et confert dolori gutturis. qn dissoluit ex eo vnū kirat cū aqua in q decocta est satureya. **E** Et conuenit tussi cum aq iuiubaz. aut cū aqua ordeī 7 sebesten. **I** Et datur in potu ex ea ieiunio tribus diebus. 7 confert cardiace kyrat. j. cū aqua mente. **B** Et confert ventositati intestinoꝝ. **Q**n accipitur kirat. j. cum aq cimini 7 carui. aut cum aqua ameos valet casui 7 pcussioni. **B** Et datur ad singultum grana. j. ex ea cum decoctione seminū apij 7 carui. 7 miscetur cum oleo de ben. **I** Et fit caput purgium cū eis. 7 ad squinantia pondus vnius kirat cum squingibin. **R** Et dolorem splenis pondus vnius kirat cū aqua carui. **I** Et ad venena duo grana cum decoctioe tribuloꝝ marinoꝝ.

7 folijs anuiden. **M** Et puncturam scorpionis pondus vnius kyrat cū vino puro. **M** Et ponitur in loco pūcture cum butiro. 7 conuenit fracture. **D** Et conuassationibus que fiunt in interioribus corporis. 7 exterioribus. 7 pstrictiōni pulmonis. **P** Et est prope temperamentum nisi quia habet proprietatem in sedando dolores qui sunt in fracturis. quando sumit in potu 7 linitur cum ea. et fit cū ea cristere. 7 puenit vlceribus vesice 7 virge. **D** Et idē aucto. **R**asis. **Q**ui dam emittebat sanguinem 7 nō poterat restringi p aliq medicinā. vsq q datū est sibi de mumia pōdus granoꝝ triū cū vīo 7 restrictus est statim. **R** Et qn fit cū ea suppositoriū dissolutū cū oleo de sambach puenit nō potentib retinere vrinā. **S** **P**aull<sup>o</sup> ca. de mumia. ca. est 7 sic i. iij. gradu. teste **C**ōstantino. licet qdā dicunt q sit frigida qz pstrictiua. multa em frigida 7 sicca laxat. 7 multa ca. 7 sicca cōstringunt. **T** **A**uicēna de viribus cordis **M**umia ca. est in fine tercijsic. in primo. 7 hz ppetatē pfortandī cor. **U** Item qn fit cū ea suppositoriū dissolutū cū oleo mu Stellino puenit nō potētibus trine vrinā.





# Tractatus

## Ca. lxxxvij.

**I**us. **Albertus.** Dicitur aliqui hunc esse de genere lapidum. et inuenitur in capite bufonis.

### Operatōes

**A** Et sunt duo genera. Unus subalbidus sicut si lac intraverit in sanguinem et vincit eum. et ideo sanguinis obscuras vias in eo dicunt apparere. **B** Et alius est niger. et aliquando pingit in eo bufo sparsis pedibus et ante et post. **C** Dicitur etiam quod si ambo simul includantur presente veneno eos ad urere manum tangetis. **D** Probatōes autem lapidis esse dicunt quod exhibitus bufoni vino bufo eleuatur super eum et tangit ore si potest. **E** Et etiam quod presente veneno varius efficitur. quod subalbidus est. Hoc similiter Enax dicitur.



## Ca. lxxxviii.

**I**groz. **Qui.** li. ij. pro ca. **N**igroz elapis quod deferunt ex nigris declinant ad citrinitatem.

### Operationes.

**A** **Qui.** Fricatur et egreditur ex eo fricatio mordicans linguam similis lacti. **B**

Mundificat pannum oculi cum non est cum apostemate et obthalmia. **C** Et conuenit vestigijs vlcerum in eo. et eradicat ungulam.



*Sani b...*

## Ca. lxxxix.

**I**trum. **Al.** Nitrum a loco sumpsit vocabulum. nascitur enim in nitria opinio vel regione egipti. ex qua et medicine fiunt. Et sordes corporum vestimentorum lauantur. Huius natura non multum a sale differt. Huius enim virtus salis et similiter oritur canescens siccitate. A fronte autem est spuma nitri et colligitur in Asia in speluncis distillans. dehinc sole siccatur. Optimum putatur si nimum fuerit poterosum. et maxime fricabile colore pene purpureum. Glofa super pabolas. Nitrum sale similitudinem est. excepto quod nihil falsi saporis habet. Crepitat autem in aqua sicut calx viva. sed aqua lauationi abile redditur. sicut gacetum in nitro ebullit sic pueri semes deterior succenditur correctione.

### Operationes.

**A** **Qui.** in. ij. can. Baurach. i. nitrum forcius est sale. cal. et sic. in. ij. gradu. ex eo melius est armenum. leue. laminosum. fragibile. spongiosum. album aut purpureum. aut roseum. mordificationum. abstergit autem fortiter. **B** Et mundificat et exoriat. et incidit humores grossos. attenuat capillos.



# De Lapidibus.

**C** Sanguine attrahit i superficie corporis. et colorē emēdat. **B** Cōfert puritū. qz vrus ei⁹ resoluit ppe africanū cū aceto. et etiā scabiei. **E** Cū qbusdā medicis bibitū interficiētibus vmes educire eos. **F** Valet p venenū et pēcipue africanū. **E** spuma valet p morsum canis. et potū cantaridaz. **B** Constan. Nit⁹ affertur de armenia. alter⁹ de arabia. Uniuersaliter at colatiuū et mūdificatiuū ē. Interiora corporis et exteriora maxie aceto mixtū lauat. **B** Dial. Nit⁹ est eligendum leue et rubēū vel albū pūras hūs sicut spōgia. Albū acre ē et amarū. **F** Tale ex india venit. Nitri liquidē aliud est crassum et lamiosum. aliud tenue. aliud rubrum. aliud albū. Et oīm vrus desiccatiua ē. **R** Et ideo si fuerit ore acceptū minuit ac tenuat pīgues et viscosos hūores. Valz et p fungos. **L** Plateari⁹ in li. de simplici medicina. Nit⁹ ca. est et sic. in. ij. q. du. Albū melius est q citrinū. Virutē habet dissoluendi et extinguerendi. **U** Usus eius est p yliacā passionē. ad faciez qz purgandam. **M** Item p stomachi sanie et intestinoz. Contra surfures capillorum et pediculos capitis. **D** Contra vermes aurium et saniem.



## Ca. rc.

**O** bthalmius. Albert⁹. Obthalmius est lapis ab obthalmia dictus cui⁹ color non nōiatur. forte ideo quia est multoz color.

## Operatōes

**A** Idem. Valere dicitur gestati p oīes malos morbos oclor. **U** Usus autē circūstantiū dī execare. et ideo etiā patronus dī. gestātes em̄ euz quasi inuisibiles reddit. hoc sit⁹ ait Enax.



Calcedon

## Ca. rcj.

**O** nix. Albertus. Onix gēma est nigri coloris. inuenit⁹ melius genus esse nigr⁹ albis venis variatū. venit autē de india et arabia. Inuenit⁹ autēz quīqz diuersitatū ppter varietatē venaz et color. Ferunt si sardius sit pns ligatur onix. et etiā suspendit⁹ a nocumēto. Hec at oīa si hz pfecto ideo hz. qz hz vtruf⁹ mouē dī melancoliā pēcipue in capite. ex motu em̄ illius cū vapore oīia ista pcedūt. Si cunct at qdam onix onichinū esse qd veri simile est. vel q sit alia spēs eius. hz colore non est niger nisi aliqn. hz colorez habz vt

ii ij



# Tractatus

unguis sed in onichinis nostris inueniuntur multi colores. albi. nigri. et rubicundi. qui tamen omnes in substantiam quandam fricantur que similitudinem exprimit unguis hominis. **A** iunt etiam quod ex lacrima arboris que onica dicitur indurata in lapidem generatur et dicunt hanc causam esse quod odoriferus est in igne. hanc etiam causam inquit esse et frequenter alijs depictus imaginibus mirabilibus inuenitur. quia lacrima a principio mollis facile formabilis pingitur. et picturam retinet quam deo in lapidem indurata coagulatur. hunc lapidem dicunt insensibiliter intrare in oculum. et hoc est mirabile. **E**t ego vidi saphirum intrare in oculum. et lapidem galli. et quendam alium cuius nomen ignoravi sine oculi lesione. potius enim et tenuis non ledit oculum nisi tangat aciem seu pupillam oculi sensibilem et foramen vee.

## Operationes.

**A** Albertus. **A** iunt quod collo vel digito suspensus excitat tristitiam et timores. et in somno fantasias terribiles. **B** Et multiplicare fertur lites. et tristitias. **C** **E**t etiam quod auget salinam pueris.



## Ca. xcij.

**O** Rphanus. Albertus. Orphanus lapis est qui est in corona romani imperatoris. Non unquam alibi visus est propter quod orphanus vocatur. est autem in colore quasi vinosus subtilem huiusmodi visum nositatem. et hic est sicut si candidum nimis micans penetraret in rubrum claret vinosum. et sit superatus ab ipso. Est autem lapis plucidus. et traditur quod aliquando in nocte fulsit. sed nunc tempore nostro non micat in tenebris.

## Operationes.

**A** Fertur autem quod honori puenit regali. Hoc similiter ait Enax.



## Ca. xciiij.

**O** palus. Idorus. Opalus est lapis diversarum colore gemarum distinctus. Est enim in eo carbunculi renuioz ignis. Amethysti fulgens purpura smaragdi nitens viriditas. Cunctaque pariter sub quadam varietate lucentia. nomen habet patria. Sola enim parvum in india. **Pl.** li. xxxij. Opali sunt in india. quibus preciosissimarum gemmarum compositores gloriam et maxime inenarrabilem difficultatem dedeunt. quia sunt in eis cuncta pa-



## De Lapidibus.

riter incredibili mixtura lucetia. Alij summo fulgoris augmento colores pigmentorum equauerunt. Alij vero sulphuris ardentem flammam, aut etiam ignis oleo accendi. Magnitudo nucem auellanam egi.

### Operationes.

**A** Arnoldus. Opalus est lapis preciosus gestantise contra omnes oculorum morbus proficius. **U**sum eius acutum confortat, per omnia vero circumstantia visus et oculos excecatur et obumbrat.



### Ca. xciii.

**O** Rithes. et Ostratites. Arnoldus. Oritbes est lapis triplicis generis. Unus est rotundus ac niger. Alius viridis et maculas albas habet. Tercius est cuius altera pars aspa est. Altera plana. et est corpus quasi ferillamina.

### Operationes

**I**dem hic lapis gestatus. et oleo rosaceo mixtus prohibet ab aduersis casibus atque a pestiferis reptilibus et aliorum animalium moribus. Idem appensus mulieri prohibet ipsam impregnari. et si pregnans est abortit. Ex lapidario. Leniferos morbus niger atque rotundus orithes. Quos fera

vel cornu vel sero debet peregrit. Cum roseo mixtus perfecte curat olivum. Per vastas arenas interque feras gradientes. Illos seruat morbus abigendo feras. Qui virescit et maculas albas habet alter orithes. Casibus aduersis portantes ubique insidit. Tercius asseritur fame grauioris orithes. Altera per cuius crebris est et aspa clavis. Altera leuior est quasi lamina ferri. Sic facit appensus ne fiat femina pregnans. Aut si pregnans fuerit. cito fundit abortum. **U**ido. Ostratites gemma est testacea. Duriore est altera similis achati. nisi quod achates politura pinguescit. **E** Burioni tanta inest vis. ut alie gemme sculptantur eius fragmentis.



### Ca. xciv.

**O** phites. Purpurites. Porfirites. et Parius. Plin. li. xxvii. Ophites serpentum maculis similitudinem habet necesse eo inueniunt colūnenisi parue. Duo sunt eius genera. Abolles cadidum nigricans dicitur. Ambo capitis dolores adalligata sedare dicuntur. et serpentum icrus. Quidam etiam freneticis ac litargicis adalligari iubet candicantem. **U**ido.



# Tractatus

**P**urpurites est ex egipto rubens cādidis  
interuenientibus punctis. Nominis eius  
causa q̄ rubeat vt purpura. **P**linius vbi  
supra. Porfirites etiam est ex egipto rubz  
candidis interuenientibus punctis.

## Operationes.

**A**ldorus. Parius est lapis marmo-  
reus eximij candoris. Hic apud paron in  
sulam nascit. vñ znōiatur. **B** Mag-  
nitudine eius est qua lances craterasq; non  
excedat vnguentis z ipe aptus est.



## La. xcvi.

**P**alagius fm Albertū.  
dicit q̄ palagius est gē-  
ma coloris rubei lucide  
valde nature et substā-  
cie transparētis. Et dī-  
esse femina carbunculi  
z virtutes eiusdē remi-  
ssas habz. sicut femina  
ad marem se habet.

## Operationes.

**A** Et dicunt quidā q̄ est domus eius. z  
ideo palaciū carbūculi vocat. generat fre-  
quenter carbūculū in lapide isto. **B**  
Et iā vñ ē hoc q̄ i lapide vno exterior pl-  
fuit palagi⁹. z interior carbūcul⁹. **L** Pro-  
pter q̄b hmoi gē lapidū ēē de gñe carbū.



## La. xcviij.

**P**anther. Alb. Panther⁹ est lapis  
mltos hñs colores. z i vno corpe  
lapidis nigr. vñ viridē z rubcū  
z alios multos. inuenit at pallid⁹ purpure-  
us z rose⁹.

## Operationes.

**A** Alb. Fert at fulcos effice visus. inuenit  
at fm plurimū i india. **B** z gestas re-  
spicē ad ipm imāe oriēte sole. z fit efficax  
z vñolus. tot at vtutes dī hñe q̄t colores  
hñ. Hoc similiter ait enaxi lapidario suo.





# De Lapidibus.

## Ca. xcviij.

**P** Rassinus. Albertus. Prassinus lapis  
q̄ est m̄r et palaciū smaraldi. Est  
at viridis coloris hūis viriditate  
sicut prassinū. Inuenit̄ aut̄ aliqui cū rubeis  
guttis. et aliqui cū albis. Est alia spēs isti⁹  
lapidis. q̄ inuenit̄ cū guttis aureis. et voca-  
tur crisopassus. et rarius inuenit̄. Et ideo  
carior existit. Pro quo lege lapis crisopra-  
sus superius de L.

### Operationes.

**A** Experum est aut̄ q̄ p̄fortat visum. et  
quasdam iaspidis et q̄sdam smaraldi h̄z  
opatōes. hoc s̄it aut̄ enaxi lapidario suo.



## Ca. xcix.

**P** ERIDONIUS. Albertus. Peridoni-  
us lapis fulgēs ut ignis colore.

### Operationes.

**A** Albertus. B̄r at valere p̄ arcticam  
mirabiliter. B̄ Et refert̄ de illo lapi-  
de q̄ si fortius stringat̄ manu. manu adu-  
ret. vult̄ ḡleuiter et pauide tangi. C  
Ego ip̄m exp̄tus sum sepius. B̄r at de  
genere isto alia spēs esse. que d̄r esse crisoli-  
to s̄it̄is. nisi q̄ maioris viriditatis existit.



## Ca. c.

**P** IRITIDES grece. latine Coppa ro-  
sea. Arabice bageral markasita.  
Berapio. li. aggreg. cap. bageral  
markasita est lapis ex quo extrahit̄ es. et  
oportet q̄ eligat̄ ex illis cuius color ē simi-  
lis eri. et q̄n ponit̄ in igne. salunt̄ ex eo scin-  
tille facile. Cōburit̄ in hūc modū. Linitū  
pone in ignē leuē et enēta donec fiat rube⁹  
deinde extrahet̄ ab igne. Quidā ponūt eū  
in ignē magnū. de prunis deinde linitunt  
melle. et iterū ponūt in ignē. donec oēs p̄tes  
eis sint equaliter combuste. quia fortasse  
primo adurit̄ extra et non interius. dein  
de exfiltratur cinis ab eo et reponitur. Et  
si indiget̄r ablutio. laus eam sicut lauat̄  
cadimiam. Byascorides caplo de lapide  
piritide. Lapis piritides id est marcasita  
ex quo eramen tit. eligendus est colorem  
habens eraminis. qui in foco missus fran-  
gitur. Comburit̄r vero sic melle vinctus  
in vinis carbonibus micitur flabellatur  
q̄ diu colorem rufum faciat. Alij vero in  
multis carbonibus igneis coctum et secū  
do melle vinctum reuocant igni. q̄m diu  
sefregerit. postea eximunt illum. et lauant̄  
sicut cadimiam et reponunt.



# Tractatus

## Operationes.

**A** Berapion. Virrus eius adusti. et non adusti est vrens. et absterfua vlcerym. et abstergit obscuritatem visus. et resoluat et maturat apostemata dura. et quando resoluatur et miscetur cum resini pini. resoluat sanguinem coagulatum. **B** Et auferit carnem superflua. et cum pauca calefactione et stipticitate. Et quedam nominant hunc lapidem postquam aduritur dicias vel difruges. **C** Et idem auctoritate galieni. Hic lapis est vnus de lapidibus habentibus virtutem fortem. et nos ad ministramus eum cum resolutiuis. et miscemus cum eo lapidem sacharos. **D** Et resoluimus sepe cum hoc vnguento humiditatem multam que est congregata in concavitatibus et cavernis masculorum.

**E** Et quando administratur hic lapis oportet quod multum teratur. et resoluat humiditatem corruptam que est sub cute.

**F** Et ideo quando teritur vltima contritione. et conficitur cum aceto abstergit baras et morpheam et lentigines faciei.

**G** Et habet virtutem magnam in abstergendo oculum. et confortat substantiam eius et acuit visum. **H** Et ideo nominatur in teris Persie lapis luminaris. et facit capillos tenues et crispes. **I**

**K** Dyaconides. Virrus est illic cocto et crudo termantica et amictica: caligines oculis purgat. duriciebus dyasoresim et digestionem facit. addita resina carnes pequat.

**L**apis ipse combustus a multis defruges dicitur. **R** Lapis iste est species vitrioli. vt apparet si leges litteram Vitrioli inferius de v. Qui non combustus si pulverizetur et distemperetur vel misceatur cum vino et e gallis tritis est optimus incaustus ad scribendum. Hoc idem dicit Albertus in lapidario suo.



## Ca. c. j.

**P**etroleum. Cassius felix ca. de petroleo. Petroleum est oleum petreum. Inuenitur autem in locis fursureis. fit enim cum pinguedo terre et aqua actione calores ad igneas conueritur pres. Inuenitur etiam super lapides. quod quidem per eos resudat et in eis est. et super mare inuenitur. **A**uicenna. Petroleum album nore speciei est. et nigrum est colamentum picis babilonie. ca. et sic. vsque ad quartum. est et subtile et proprie album resolutiuum liquefactiuum. aperitiuum opilationum.

## Operationes.

**A** Auicenna. Petroleum confert doloribus anchora. et doloribus iunctura. Et proprie album. et confert doloribus adrii frigidis. **B** Et confert albugini oculi et aque descendenti. **C** Et nigrum ex eo etiam confert asmati et russi antique bibitur enim pax ex eo cum aqua calida.

**D** Et sedat dolorem ventris pugnitiuum et ventositates. **E** Et quando fit ex eo licium interfecit vermes. et proprie nigrum.

**F** Et comeditur podus. 3. j. de eo et frangit ventositatem vesice. et frigida matricis. Et confert puncture epithimatum.



# De Lapidibus.



## Ca. cii.

**P**eanites. Arnol. Peanites lapis  
ē genit<sup>9</sup> de michedō. z ē feminei  
sex<sup>9</sup>. nā certo tpe p̄cipit. lapidēq;  
p̄silez parit. z p̄fert pregnantibus.

## Operations.

**A** Exlapidario. Signit<sup>9</sup> ī m̄renō r̄gio  
ne lapis peanite. feminei sex<sup>9</sup> referēs imi  
tando labores. Nā q̄b<sup>9</sup> ex causis dubiū s;  
tpe certo. Cōcipit z parit z paritib<sup>9</sup> auxi  
liat. Vltia q̄s vrgz dubij discrimis hora.



## Ca. ciij.

**P**odoros. z Pontica. Vsidus. Po  
doros est gēma p<sup>9</sup> margaritā gē  
maz cādidaz secūda de q̄ querit<sup>9</sup>  
in q̄ numerari colore debeat. totiēs iacta  
ta p pulchritudīes nōis alienas adeo vt  
decoris p̄rogatiua vocabulo sit facta.

## Operations.

**A** Idem. Pōrice gēma auratis guttis  
micantes alie stellas habentes. Alie q̄q;  
longis colorū ductibus lineate. **B**  
Caste z sobrie portari volunt.



## Ca. ciij.

**P**hrigius. z Phingetes. Vsidus  
Phrigius a loco dicitur eo q̄ in  
frigia nascitur colore pallid<sup>9</sup> me  
diocriter grauis. gleba pumicosa. vritur  
ante vino perfusus. Flatusq; follibus do  
nec rubescat. Rursusq; dulci vino extigni  
tur tribus vicibus tingendis vestibus tā  
tum utilis.

## Operations.

**A** Vsidus. Phingites alias phengi  
res capodocie lapis est. duricia marmore  
us. candidus atq; transluceus.



# Tractatus

**H** Ex quo quondam templū a quodā  
rge p̄structū est foribus aureis. q̄bus clau-  
sis intus diuturna claritas erat. **L**  
**P**li. In capodocia rebus est lapis phin-  
gites. sub nerone principe ex argumento  
sic appellatus. qm̄ candido et translucēti  
fulue inciderant vene. hic eidem p̄struxit  
fortune. quam sciam appellant.



*serap. pumex*

## Ca. cv.

**P**umex latine. Arabice. famechi  
grece fanech vel fenic vel lapis  
de barchin. Serap. li. aggre. ca.  
famechi. i. pumex. et est lapis de barchin  
id est lipari. **O**portz q̄ eligatur ex eo mul-  
tum foraminosus durus et frangibilis le-  
uis albus in quo nō sunt lapides. **E**t mo-  
dus combustionis eius est. q̄ accipiat ex  
eo quantitas et ponat in prunis. et quādo  
fuerit ignitus. extrahatur et extinguatur  
in vino odorifero. et hoc fit ter. tertia vice  
qm̄ extrahit ab igne nō extinguat in aliq̄  
sed dimittat infrigidari p̄ se. postea tera-  
tur et reponatur.

## Operationes.

**A** Byasco. Virus est ei stiptica termā  
tica et purgatoria. Pumex oculorū cicatri-

ces limpidat. vulnera replet. et p̄solidat. et  
aufert carnem sup̄flūā oculorū. et qm̄ terit.  
et fricant inde dentes abstergit eos. et ad-  
ministratur ad abradendos pilos. **H**  
**T**heophrastus in p̄po cap. Si misceat atido-  
tis. dentifrigijs et sinigmatibus abradit  
aspredinē. et leuigat et p̄stringit et coeret.  
**L** Serap. Pumex h̄z v̄ntē stipticā. strig-  
git em̄ gingiuā. et abstergit oclm̄. et aufert  
maculā que est in eo. et replet vlcera et con-  
solidat ea. et aufert carnem sup̄flūā que  
in eis est. **E**t qm̄ terit et fricant dentes ab-  
stergit eos. **E**t si mittat in vas vini non  
p̄mittit ip̄m amplius bullire. **B** Et  
idem aucto. **S**al. In gredit in medicinis  
que abstergunt dentes. qm̄ non est adustū  
sed qm̄ aduritur fit subtilior. Nam acq̄rit  
ab igne rem adustam calidam q̄ aufertur  
et separatur ab eo qm̄ lavatur. **E** Et cla-  
rificat dentes. et abstergit eos. et hoc facit  
propter sui asperitatem. **E**t facit fortasse  
hoc propter eius virtutem abstersiuam.  
**F** Et propter hā causam cornua quā  
do aduruntur abstergunt dentes. **O**mnia  
prescripta istius capituli inuenies in p̄a  
decta. caplo. cclvj.





# De Lapidibus.

## La. c vi.

**Q**uadratus. Quadratus & Quirin. Plinius. Quadratus in egipto iuenit. similiter z ethyopia. z ex albidus est. Albertus. Quadros alias Quandros est lapis qui aliquñ inuenitur in cerebro vulturis. Idem. Quirin est lapis q̄ iuenit i nido vpupe. Aliquñ que tota est auis prestigiosa z auguralis vt dicunt magi z augures.

## Operationes.

**A** Quadratus vires habet stringētes. Unde necare dicitur conceptum. **B** Albertus. Lapis quadros. Virtus eius fertur esse contra quoslibet nocuos casus z r̄plet māmillas lacte. Hoc s̄frat Enax. **C** Idem. Quirin. Est autem hic lapis proditor secretorum. Et fantasias pmo uens. si ponatur supra pectus dormientis. Hoc similiter ait Enax in lapidario suo.



## La. c vii.

**Q**uirinus Raday z Ranno. **Operationes.** **A** Arnoldus. Quirinus est lapis q̄ reperit in vllulenis. Auger fantasticas visiones. **B** Idem. Radaym lapis est niger atq; translucens. Inuenit i capite galli maris. qñ datū est p̄medere fornicis. **C** Idem gestat vt dī valet ad impetrandū q̄dlibet. **B** Arnoldus. Rāni alias rabri ē idē q̄ bolus armenicus. z est lapis subrubeus. **E** Huius virtus ē constrictiua sanguis dissin terie mēstruorūq; vt supius habet caplo xvj. de B.



## La. c viii.

**A**bens. Serap. Lapis rubens min⁹ q̄ iacinct⁹. qui arabice vocat hager albigedi. Idē li. aggrega. Hager albigedi siue albuzedi iacicti. rubedo est magis placabilis hominibus. eo q̄ nō fit in eos obscuritas ali q̄. minera at h⁹ lapidis ē i terris oriētis. et qñ deferat a minera sua est obscur⁹. s; qñ ex coriat cū aurifex detegit bonitas ei⁹. z apparet. z clarificatur.





# Tractatus

## Operationes.

**A** Vera. Si quis ligauerit nō videbit portans in nocte somnia mala neq; timorosa. 7 si ille qui aspexerit i sole tñ q; visus eius est debilitatus terferit cum eo oculos suos 7 puenit ei. **B** Et qñ ille lapis fricatur ad capillos capitis attrahit festucas sicut magnes ferrum.



*Saphir*

## Ca. cir.

**S**aphirus. Albertus. Saphir<sup>us</sup> est lapis valde notus fm plurimū eius. Venit ab oriente 7 yndia. Inuenitur 7 i ypidomio apud podiū puincie regionem 7 ciuitatē sz nō est ado-

preciosus vt poia sit similis oriēali. Est atq; colore pspicius sicut celū serenatū. sz vin-  
cir in eo flavus color. 7 ideo melior qui est nō satis plucidus. optim<sup>us</sup> autē q; hz nubes obscuras ad rubedinem declinātes. inue-  
nitur etiam bonus qui albidus. hz macu-  
las similiter substantia sua sit sicut nubes  
fysca transparens aliquantulum.

## Operationes.

**A** Albertus. Virtutes ego vidi q; attra-  
ces duos fugauit. **A**unt etiam hunc lapī  
dein hōiem castum reddere 7 interiorē  
ardorem refrigerare. sudorem fstringere  
dolorem curare frontis 7 lingue. **B**  
Ego vidi vnū in anulo portare. 7 sordes  
ex oculis purgare. sed añ vult poni in aq;  
frigida 7 post similiter. q; autem dicunt q;  
amittit v̄tutem 7 colorē post q; antracē cu-  
rauit falsum est. **E** **D**icūt etiā q; cor-  
pora vegetat. 7 paces conciliat. piū et de-  
uotum ad deū efficit. **B** Et animū  
in bonis firmat. **D**ic etiam sirtites a qbus  
dam vocatur. eo q; in lictore sirtium inue-  
niatur. **E** **E**rl. de na. rez. Saphirus  
sereno colore celo assimilatur. **N**unq; ta-  
men quantūcūq; purus sit imaginē in se  
(ut speculum) ostendit. **F** **D**icūt autē  
optimus esse contra fraudes. 7 contra in-  
uidiam 7 terrores ad pacem. qñq; gracio-  
sus est. **S** Sed oportet vt ille q; por-  
tat summo studio castitatem seruet. **D**icē  
tales saphiri sunt optimi maxime; hū qui  
vehementer splendent colore ceraleo.  
**I**tem Saphirus morbū illum horri-  
bilem fugat qui vulgariter dī noli me tan-  
gere. sz post fugatiōem dī viciari colore  
**I** **E**rlapidario. Saphiri spēs digitis  
apertissima regū Egregiū fulgēs puro q; si-  
milima celo **U**ilior est nullo v̄tutibus atq;  
decore. **D**ic 7 sirtites lapis est plerisq; vo-  
catus. q; circa sirtes libicis pmixtus arēis  
fluctibus expulsus feruente freto reperit  
**I**lle sed optimus est quem tellus medica  
gignit. **Q**ui tamē asseritur nunq; trāsmi-  
tere visum. **Q**uem natura patens tāto di-  
tauit honore. **U**t sacra 7 merito gemmaz  
gemma vocetur. **E**t qui portat eū. nec vl-  
la fraude necatur. **I**nuidiam superat nul-  
lo terrore mouetur. **D**ic lapis vt p̄hibent  
educit carcē vincros. **O**bstinctalq; fores  
ac vincula tacta resoluit. **F**ertur et ad pa-  
cem bonus esse conciliandam. **E**t pl<sup>us</sup>  
q; reliquas amat hanc nigromantia.





## La. cr.

**A**rdius. et Sarda. Albertus. Sardius est lapis ad antiquissimo inter preciosos lapides. memoratur est autem habens ruborem spissum cum substantia peruisa. sicut si peruietas ymaginetur in rubea terra. Et secundum hanc diversitatem inuenitur quinque modis. ita quod aliquis nihil habet de peruietate et forte ille matrix est aliorum et domus in qua generantur. In sardis autem civitate reperitur esse dicitur et sic vocatur. Idem Sarda est lapis quod se habet ad tabulas ligni sicut magnes ad ferum. Etymo adheret ita fortiter tabulis navium in mari ut a tabulis eveliri non possit nisi abscindat cum ipso ea pars tabule cui adheret. Est autem in colore praefusus. hoc est viridis. Hoc similiter ait Enax.

## Operationes

**A** Albertus. Aiuunt sardium lapidem accendere animum ad gaudium et acere ingenia. et per virtutes contrarias ligare onichium. Hoc similiter ait Enax.

## La. crj.



**A**rdonis. Albertus. Lapis sardonis quem quidam sardonice vocant. est compositus ex duobus sardio videlicet et onice. est ergo rubens et hic color eminet ex sardio. Est etiam albus et niger et colores unguis proferens ex onice. Laudabiliter autem est quod hos colores habet magis distinctos. Inuenitur autem quinque modis aut pluribus propter diversam colorum mixtionem et frequentius inuenitur in india et arabia.

## Operationes.

**A** Idem alberus. Fertur luxuriam expellere. et castum reddere et pudicum.

**B** Est tamen maxima huius virtus in hoc quod cum onichius nocivus sit hic nocere non potest. sardium in substantia huius admixtum.

kk j





## Ca. crij.

**S**amius et Sarcofagus. Albertus  
Samius est lapis a samo insula  
in qua inuenitur dictus. Hoc autē  
lapide politur aurum. Idem. Sarcofag<sup>9</sup>  
est lapis deuorans cadauera mortuorum  
grece enim sarcos sonat carofagos autē  
comedere. Antiqui autem aliqui de hoc  
lapide prius fecerunt archam mortuorū.  
eo q̄ in spacio. xxx. dierum. cadauera con  
sumuntur. Ob hoc autē nostra monumē  
ta lapidea sarcofagi sunt vocata.

## Operationes.

**S**amius. Albertus. Fertur autem  
q̄ samius portatus verriginem sedat. et  
mentem solidat. Habere autem hoc vici  
um dicitur q̄ alligatus in coxa parturien  
tis impediatur partū. hoc sicut ait atabari.



Sumus. n. d.

## Ca. criij.

**S**maraldus. alias smaragdus  
Albertus in lapidario suo de sma  
raldo. Smaraldus lapis est pre  
ciosior multis alijs et non rarus. Et color  
eius est viridissimus translucens ita q̄ vi  
cinum aerem suā viriditate figurare vide  
deatur. Et melior est planities superficiei  
quia tunc una pars non obumbrat aliam  
Melior tamen est qui nec lumine nec um  
bra variatur. Huius planities et colorum  
varietatum dicunt esse diuersitates. xij. eo  
q̄ aliquando fel nigrum p̄ modum virgu  
larum admixtum habet. Hii sunt a locis  
scotici et britanici et hiliaci. et qui in venis  
eris nascuntur. et maculosi quidam. et qui  
dam calcedonici eo q̄ admixtura habet  
cum illo lapide. Meliores autem sunt sco  
tici. Et ferunt quidam q̄ illi de nidis griffo  
rum auferuntur qui lapidem hunc cum  
crudelitate magna custodiunt. Dixit autē  
vñus de grecia veniens veridicus. et curi  
osus experimētator. q̄ hic lapis nascitur  
in rupibus que sunt sub aqua maris. et ibi  
inuenitur. Rationale etiam est q̄ in venis  
eris in perspicuo quidem ad eris substan  
tiam non veniens nascitur eo q̄ rubiginis  
eris habet viriditatem.



## Operationes.

**A** Quando smaraldus ponitur in potu conuenit venenis mortiferis. et moribus venenosis et punctuionibus habentibus aculeum. **B** Qui ergo dederit in potu de limatura eius pondus. viij. granorum ordei illi qui sumpsit venenum antequam fecerit impressionem liberat eum a morte. et non cadet capilli eius neque excoquentur et est sua euasio. et ille qui assidue aspiciere ipsum preseruat eius visum a nocuentis. et conseruat eum incolumem. **C** Et qui defert ipsum in anulo. preseruat eam ab epilepsia quando ducit eum digito antequam superueniat. **D** Et propter hanc causam docemus reges qui suspendant eos in collo filiorum quando nascuntur statim ne superueniat eis epilepsia. **E** Et idem auctoritate Rasis. Zaberzet vel fernzegi. i. smaraldus conuenit leprosis quando sumitur in potu limatura eius. Et si cadat aspectus tiri super lapidem smaraldi dissoluntur oculi eius et liquescunt. **F** Byascorides capto de smaraldo Smaraldus portatus augere substantiam habens persuasionem in omni negotio corpe et sermone castos letosque facit subuenit et in tempestatibus. Sculpi in eo scarabeus et pertundit aurica fibula. **G** Albertus in lapidario suo capitulo de smaraldo. Expertum est nostris temporibus quod hic lapis si vere viridis et bonus est retinet coitum propter quod rex vngarie qui nostris regnabat temporibus eum in digito in hora coitus cum uxore sua habebat in coitu. in tres partes diuisus est. **H** Et ideo probabile est quod dicitur quod hic lapis gestantem se ad castitatem inclinat. **I** Unde auget opes et incantatus dat verba persuasoria. et per collo suspensus curat cintriteum et caducos morbos. **K** Expertum autem est quod visum debile confortat. et oculos conseruat. **L** Et bonam facit memoriam et tempestatem auerit. Et valet diuinantibus propter quod queritur a magis.



## La. c. xiiij.

**A** gda et Sandariso. Isidorus Bagda est gemma prasinii coloris apud caldeos. cuius tanta vis est. ut premeantes naues e profundo petat et carinis ita tenaciter adhereat veniunt ab rasa parte ligni vix separetur

## Operationes.

**A** Ex lapidario Difficiles gemmas super omnes mari sperius. Nunquam sciretur nisi se daret inueniendam. In medio siquidem lapis natus iste profundo. Naues in cantas petit e regione meantes Et per lambentibus tabulis heredo carine. Ad portum trahitur maris ignaris data nautis. Est autem morsu tabule sic fixa tenaci. quod nequit abrasa ligni sine parte ruelli huius prasinus. color regio caldayca tellus. **B** Isidorus. Sandarilus nascitur in indico loco eiusdem nominis. Species eius est quod velut intra lucidum ignem intus auree gutte fulgent **C** Costat inter omnes quantum stellarum accedat numero tanto et precium accedere.

kk ij



# Tractatus



in quodā genere testudinis. Indico 7 eē  
varium dicuntq; hunc esse virentem. Et  
in perside partibus frequentius inueniri  
siue in arabia. sicut inquit plinius. Dicunt  
autem hunc crescere luna crescēte. 7 decre  
scere decrescēte luna. **E** Gestatus  
autem fertur conferre prescientiam qndā  
futurorum. si sub lingua portetur p̄cipue  
prima luna 7 decima existente. Dicunt eti  
am q; mane prima luna tantā habet virtu  
tem in prima hora. Decima autem existe  
re luna in decima hora. **F** Et modus  
diuinationis est q; cum pōatur sub lingua  
7 cogitetur de aliquo negotio verum fie  
ri deceat aut non. 7 si fieri deceat corde te  
netur 7 infigitur ita q; euelli non possit. et  
si fieri non deceat. statim cor desistit ab ip  
so. **S** Fertur etiam q; curat languen  
tes p̄sicos 7 debiles. Hoc etiam ait Asa  
schbeniamin.

## La. crv.

**S**ilenites 7 Sirtite. **Isidorus.** Si  
lenites gemma transluet candi  
do melleoq; fulgore p̄tinēs yma  
ginem lune. Quaz iuxta cursum ip̄i<sup>9</sup> astri  
perhibent in dies singulos minui 7 auge  
ri. Nasciur in persida.

## Operationes.

**A** **Arnoldus.** Silenites est gēma persi  
dis cuius color est vt iaspidis. lūares mo  
tus seruat gestatusq; languentes ac debi  
les curat. **B** **Ex libro de naturis rez.**  
**Silenites lapis est colore pulcher. maxi  
me albo rubeo vario purpureo. quez por  
tat indie testudo. Noz quoddam genus  
est quod viret vt herba. Hunc qui portat  
in ore fertur diuinare futura. Igne nūq;  
frangitur Inter dissidentes amorē recon  
ciliat. p̄sicos curat. **C** **Isidorus**  
**Sirtites gemma est sic vocata. quoniam**  
**in litore syrtium in parte lucanie primū ē**  
**inuenta. Huius color est croceus p̄tinens**  
**inrus stellas languidas 7 sub nubilo reni  
tentes. **B** **Albertus in lapidario suo**  
**inquit. Lapis silenites est lapis de quo va  
ria referunt. Dicunt enī qdam cum nasci******





# De Lapidibus.

## La. c. xvi.

**L**ellarius Enax in lapidario suo Lapis stellarius ē de genere marmorum habens maculas ex auro. et eius est alius albus. qui dicitur markasita. Alius indus clarus celestis. et vocatur lapis lazuli. Pro quo lege lapis lazuli. et quicquid minera fert utrumque simul. et quicquid est alius coloris viridis. Et vocatur lapis crisopassus. ut apparet si leges lapis crisopassus.



## La. c. xviii.

**I**stos. Enax in lapidario suo. ca. proprio. Lapis sistos est fusci coloris et subrufi oblongas aristas siue pinnulas non habens erectas ut alumen scissum.

## Operationes.

**A** Enax. Lapis sistos vires habet fortiter constringentes.

## La. c. xvii.

**P**ecularis. Albertus. Lapis specularis ē lapis ad modum vitri speculatus.

## Operationes

**A** dicitur autem in hispanorum urbe segondia primum inuentus esse. **B** Ego autem vidi illum abundantius inueniri. ita quod curbes inde onerantur in diuersis partibus theotonie. **C** Et vidi etiam in gallia inueniri cum gipso. quia est extremitas quedam. **D** Effusus autem scindatur in quilibet pres tenues. et sunt inde fenestre sicut de vitro. nisi quod loco plumbi oportet ponere lignum. **E** Sunt autem tres species eiusdem. una videtur lucida sicut vitrum. alia nigra prout sicut atramentum. **F** Tercia citrina quod vocatur auripigmentum vel arsenicum quod clarius est et nobilius.



kk iij



# Tractatus

## Ca. cxi.

**S**pongia marina latine. grece tragos. arabice affegi albach. Serapion li. aggrega. capitulo affegi albach. Affegi albach. i. spongie marine duo sunt genera. scilicet masculus et femina. Masculus dicitur qui percussuras minutas habet. et spissas et albas. Femina vero rotundas cavernas. et maiores habet. Et additur tertium genus duros lapides intra se habens et plurimas cavernas. Comburitur vero sicut calcidonium. Melior est illa que est propinqua sue acceptioni et est adhuc iseruans in ea de virtute quam acquisiuit ex mari: sed quando plōgatur tempus sue collectionis. euanesceat virtus eius. et non est conueniens ut administretur in opere. nisi prius lauetur cum nitro aut baryrach vel cum aqua cineris que dicitur distillata. Auicenna li. ij. cap. de spongia. Spongia est corpus marinum laxum ratum. Et dicitur quod habet animal in eo cui adheret et non separatur ab eo. Et illa que est fces est fortior et vehementioris exiccationis propter fortitudinem nature maris. Et est ea. in primo et sic. in ij. gradu. Et ipsius lapis est propinquus et minus calidus. et est fortis exiccationis. proprie quod ex ea est recens quando aduritur cum oleo et similiter eius cinis. Byasco. capitulo de spongia. Spongie sunt duo genera. Masculus et femina. Masculus habet foramina minuta et spissa et alba. Femina vero habet foramina rotunda et magna. Et additur tertium genus habens intra se lapides duros et plurimas cavernas.

## Operationes.

**A** Serap. auctoritate Galieni. Virtutem habet exiccatiuam manifeste. et ideo virtus eius est qui consolidat vlcera recentia cum suo sanguine cum ma defit in aceto mixto aqua vel vino secundum diuersitatem corporum. Et abscindit fluxum sanguinis qui ex incisione accidit

vel combustione. Quando accipitur sicca non habens humiditatem in se et imbibitur in aspalto iudaico aut in piceliquida et ponitur super locum fluxus et ignis in ea accenditur. et valet incauterium. Et spongie combuste virtus est resolutiua.

**E**t lapis qui inuenitur in spongia habet virtutem que desiccet. et frangit lapidem qui est in renibus causatus.

**E**t idem auctoritate dyascoridis. Que ex spongia est noua et sicca non cum sua pinguedine confert vlceribus. et resoluit apostemata flegmatica.

**E**t coagulat vlcera recentia quando supponitur cum aceto vel aqua incarnat vlcera antiqua. quando apponitur eis cum melle cocto et apponitur cum aqua sola. Et ex spongia illa que est subtilis leuis non habet inuamentum.

**E**t vrimur spongia noua sicca in panno lineo ligata. que sola facta forma licinij. et inromissa aperit orificia vulnerum. quando sunt clausa.

**E**t quando ponitur sicca in vlceribus antiquis humidis. ad que fluunt humiditates eorum.

**E**t apponitur cum aceto et sustinet menstrua.

**E**t quando comburitur sicut comburitur spuma maris. confert obtalmie et abstergit oculum.

**E**t quando lauatur post combustionem eius est magis inuariua in medicinis oculorum.

**E**t quando comburitur cum pice confert fluxui matricis.

**E**t lapis qui inuenitur in spongia. frangit lapidem vesice quando bibitur cum vino.

**Auicenna.** Quando spongia aduritur cum oleo et eius cinis confert disruptioni sanguinis propter incisionem et apertionem. Inflamatur ex ea ignis super locum et cauterizat. cum hoc quod ipsa sit substantia retinens sanguinem.

**E**t ex ea fiunt licinia que in orificijs venarum ponuntur. et retinet sanguinem et fluxum sanguinis.

**E**t eius lapis subtilis absque calefactione. et exicat et abstergit. et exicat apostemata flegmatica.

**E**t infunditur in aceto et ponitur



# De Lapidibus.

super plagas et consolidat eas. et decoquitur cum melle. et consolidat ulcera profunda. et similiter ponit sicca super ipsa.

**R** Et infusa in aqua aut vino desiccant ulcera humida antiqua.

**S** Et quando spongia adurit cum oleo est conueniens curationi sputi sanguinis.

**T** Et lapis in ea inuentus. fragit lapidem in vesica apud aliquos. Salienus ait quod frangit lapidem renum tantum. quia non transit usque ad vesicam.



## La. crr.

**A** Ordices parietis balnei larine. Arabice vasachi. Serapion li. aggre. cap. vasachi aucto. Salienus. est cal. et lenit et dissoluit.

## Operationes.

**A** Serap. facit nasci carnes. et est conueniens scissuris que fiunt in ano et emorroidibus quando ponit super eas.

**B** Et quod de sordicie colligitur ex corporibus exercitantiu. calefacit et resoluit exituras dure solutionis. et est conueniens ulceribus renu. **L** Et illa que colligitur ex corporibus luctantiu. cofert nodis que fiunt in matrice que ponit super eas. et pfert sciatice posita loco vnguenti.

Et sordicies que sperunt in vasibus in quibus oleum adurit resoluunt multu et lenit.

**E** Et dicit in sordicie que est in corporibus luctantiu. fm quod in ea est de pulvere diuersificatur ab alia. **F** Et sordes quidem vniuersaliter resoluunt apostemata indigesta. et conuenit apostematibus calidis mammillarum. et hoc quoniam extinguit inflammationem eorum. **S** Et prohibet cursum humorum ad ipsa. et resoluunt quod iam fluxum est ad ipsa. quoniam ipsa est composita ex pulvere et oleo et sordicie corporis hominis.

**H** Sed sordes vasorum recipit acuitates a vase eris. et similiter est acutior. et sordicies auris confert panaritio.



*Sulfur*

## La. crrj.

**Alex. Isidorus.** Silex est lapis durus sic dictus eo quod ab eo ignis exillat.

## Operationes.

**A** Idem in li. xix. Ex genere silicum optimi sunt nigri quibusdam in locis ac ruber. **B** Albi quoque contra vetustatem incorrupti qui et in monumentis sculpti et incorrupti permanent. quibus nec ignis quidem nocet. Nam ex his etiam fornaces fiunt in quibus etiam era funduntur.



# Tractatus

**C** Sed et viridis silex vehementer igni resistit ac nusquam copiosus est. et ubi inuenitur lapis non solum est. **P**allidus autem in cemento raro utilis. **B** Fluvialis vero silex semper veluti madens est. hunc estate exhiberi oportet. nec ante biennium in structuris domorum inseri.



## La. cxrij.

**S**uccinus siue Succinus. **A**lbertus Succinus est lapis crocei coloris quem greci electron vocant. inuenitur cum translucens sicut vitrum. vocabulum habet a materia. quia a succo vel gumma arboris nascitur que pinus vocatur. lambræ vulgariter vocatur.

## Operationes.

**I**dem. Confricatus autem trahit folia et paleas et fila sicut magnes ferrum. **B** Dicunt autem quod confert portantibus se castitatem. **C** De expertis autem est quod fugit serpentes. pregnantibus autem valere dicitur ad facilem parturitionem. **I**sidorus. Succinus quem greci electron vocant fului cereique coloris fertur arboris succus esse. et ob hoc sic hic appellatus. constat autem eum non esse populi succum. ut phetonijs fabula dicit sed pine arboris.

**E**t Nam accensus tene nitore flagrat. **N**ascitur autem in insulis oceani occidentalis. sicut gummi densaturque cristallum rigore vel tempe. **E** Ex ea fiunt decoris gracia a gressuum moribus seminarum vocari autem a quibusdam dicitur arpagæ eo quod attritu digitorum accepta caloris animæ folia paleasque et vestium fimbria rapiat. sicut magnes ferrum. **E** Ex li. de naturis rerum. **S**uccinus est gēma que vulgariter appellatur lambræ. hic crocei coloris est. et ut vitrum aliquando translucet. **C**astitatem portantibus conferre dicitur. **F**umus eius iuuat parturiētes et fugat serpentes. prima quidem gutta que de arbore pino fluit pura. et lucida est. **E**t hec est illa que in estate calida profilit. **R**eliquo vero tempore flūēs obscura est et immunda.



## La. cxriij.

**S**ulphur. **I**sidorus. Sulphur terra est ex actione caloris extracta in essentiam sulphuream commutata. **A**quosis et terrestribus et igneis transcurrentibus. **E**st autem aliud sulphur viuū videlicet quod tale est quæ a terra producit.



# De Lapidibus.

Quid est extinctum siue mortuum. quod artificialiter paratur et in calamis ferreis iudicatur. Auicenna li. ij. capto de sulphure. Sulphur est omnibus notum. est ca. et sic. ad quartum pueniens. et est subtilianum et attractiuum. **Byascorides** capto sulphur. Omnibus est notum. Eligendum est viuum et colore limpidum et resplendens et perlucidum sine lapide. quod missum in focum viridem facit colore et pingatur. nascitur in melosda et lypparia.

## Operationes.

**Byascorides.** Virtus est ei que resoluit et abstergit. et qui resistit venenis marinis. et alijs similibus eis quando teritur et puluerizatur super locum morsure. **B** Et conficitur cum sputo aut vrina aut cum oleo veteri aut cum melle aut glutie albotin. **C** Curat scabiem et egritudines in quo eleuatur cutis. et hoc quia ipsum auferit ipas egritudines. abscit hoc quod pellat materiam ipsorum ad interiora corporis.

**B** Et educit saniem ex pectore. et quando transglutitur cum ouo sorbili. Aut fit fumigium cum eo confert asmam.

**E** Et quando fumigatur mulier cum eo educit fetum.

**F** Et miscetur cum glutie albotyn aut resina pini et aceto confert scabiei vlceroze. et emperiginis. et maculis albis que sunt in vnguibus. et auferit morpheam.

**B** Et curat elephantiam et similiter cum resina et aceto curat puncturam scorpionis.

**B** Et quando miscetur cum nitro et fricatur inde corpus auferit pruritus.

**F** Et sumitur in potu cum aqua vel ouo sorbili et curat histericiam. et est bonum conize.

**R** Et quando puluerizatur super corpus auferit sudorem. et quando liniuntur super podagram cum nitro et aqua confert ei.

**R** Et confert quando fit fumigium cum eo sorditati et obliuioni.

**Ad** Et miscetur cum melle et vino. et curat auritis auri. quando liniuntur cum eo. **Auicenna** libro secundo. capitulo de sulphure. Ca. est et sic. Et est ex medicinis ad

albaras. proprie dum non tangit ipsum ignis.

**D** Et quando miscetur cum gummi albotyn eradicat vestigia que sunt in vnguibus. et cum aceto ponitur super morpheam.

**P** Et ponitur super adustionem et vlcerationem. et abstergit emperiginem. et proprie cum visco. et proprie etiam cum aceto et cum nitro propter pruritus lauat ex eo corpus.

**D** Et ipsum est cum nitro et aqua super podagram liniuntur conueniens. et strigit corizam suffumigatum.

**R** Et administratur cum aceto et melle super contritionem aurium.

Podagra.



Salz

## Ca. cxxiiij.

**Al.** Serapio libro aggregato. capitulo **Ad** alk auctoritate **By** ascoridis. Sunt eius due species. una que est ex minera. et alia que ex mari. et illa que est ex minera est fortior. et melior ex eo est non habens lapidem clari corporis cuius partes sunt equales. et ex marino melior est albus equalium partium. et etiam reperitur in locis aquarum stantium. Item auctoritate **Gal.** Et sal qui generatur in stagnis marinis assimilatur marino. Et iste sal fit in maritimis.

educit fetum

hectis

Podagra



# Tractatus

Nam quando decrefcit aqua vel cōtrahi-  
tur in temporibus estatis. coaglat̃ a ca-  
lore solis adurēte. quod est in marginib⁹  
aque. ⁊ fit sal. Et hoc fit plurimū eo q̃ ag-  
gregetur ī loco illo ex aquis sordidis. que  
sunt multum calide. Et propterea q̃a eua-  
cuatio aque maris fit in loco arto. substā-  
cia eius est grossa. ⁊ sapor eius est sti-  
pticus salus. Sal vero qui est ex minera ē  
grossioris substancie ⁊ fortioris stipticita-  
tis. Et virtus eius est ca. ⁊ sic. in. iij. gradu  
Balsodome est sal qui generatur in mari  
mortuo vbi est aqua amara. In qua si pro-  
iciantur pisces moriuntur. Et vocat̃ sic  
a nomie montiū qui sunt prope illud ma-  
re. Sal qui effoditur a mineris est minus  
ca. ⁊ minus subtile alijs. Comburiť sal se-  
cundum hunc modum. Done sal in olla  
nova. ⁊ cooperi illam ne salsedo egredia-  
tur ab olla propter calorem ignis ⁊ sepeli  
ollam in prunis et dimitte ibi donec adu-  
ratur ⁊ crepet. deinde aufer ab igne. ⁊ po-  
tes discernere diuersitatem salis a suo sa-  
pore. ⁊ hoc quia ille qui participat amari-  
tudine resoluit. Sed qui est salus solū cū  
resolutione sua stipticat ⁊ stringit. Et sal  
quando aduritur est maioris resolutionis  
⁊ minoris stipticitaris. Et flos salis ē sub-  
tilior q̃ sal adustus. ⁊ sapor eius est acut⁹.  
⁊ resoluit resolutione forti. et est flos eius  
spuma que est sup̃ sales. Sed puluis salis  
assimilatur spume salis multum. Et possi-  
bile est q̃ subtiliaret ⁊ resolveret plus q̃ sal  
⁊ aggregaret quod īmaneret de substan-  
tia ex corpe sicut sal. Et si m̃ capis pisces  
vuentes ⁊ projicis in mari mortuo mori-  
untur statim. Ergo debes scire q̃ accidit  
propter amaritudinem que est in ea que  
quidē inimica est aialibus oib⁹ ⁊ plātis.

## Operationes

**A** Serapion. Virtus salis est que pro-  
hibet putrefactionem corporum eorum q̃  
sunt parata putrescere propter humidita-  
tem superflua que est in eis. Et sal maris  
quando extenditur super corium ⁊ ponit̃  
super splenem resoluit duriciem eius.

**B** Byal. cap. de sale. Salis virtus est  
stiptica. ⁊ abstergit ⁊ mūdificat. ⁊ ffoluit  
Et aufert carnem superflua ⁊ ab vlcerib⁹.  
Et cauterizat ⁊ prohibet vlcera fraudulē-  
ta. Et in confectionibus medicinarū scabi-  
ei. **C** Et aufert carnē superflua q̃ cre-  
scit ī oculo. Et liq̃facit vngulā q̃ fit in eo.  
**B** Et ingreditur ī cristeribus. ⁊ est bo-  
num apostematibus ydropicorū. Et quā-  
do miscetur cum oleo ⁊ aceto sedat pruri-  
tum. quando vngitur iuxta ignem donec  
sudet. **E** Et idem facit in scabie vlcē-  
rata. ⁊ nō vlcērata. ⁊ in lep̃ ⁊ imperigine.  
⁊ quando miscetur cū melle ⁊ aceto ⁊ oleo  
⁊ liniť puenit squinancie. **F** Et cum  
oleo solo cōuenit a patibus vuuile ⁊ duarū  
amigdalaz. et cursui humiditatu ad gin-  
giuas. **B** Et fit ex eo emplastrū cū sa-  
uich ordeī costō ⁊ melle ad pruritū. et ad  
fluxibilitatē gingiuarū. ⁊ ad vlcera corro-  
siua. **B** Et fit emplastrum ex eo et se-  
men lini ad puncturam scorpionis ⁊ cum  
origano ⁊ ylopo ⁊ melle ad morsum vipe  
⁊ cū pice alkitrā aut cū melle ad morsū  
animalis. qd dī cerastes. ⁊ est serpens cor-  
nutus. **F** Et qñ fit emplastrum cū eo  
⁊ melle ⁊ oleo resoluit furunculos. **R**  
Et quando miscetur cū origano ⁊ fermen-  
to maturat apostemata flegmatica testis-  
culorum. ⁊ conuenit morsui rane existētis  
in flumine babilonie. **L** Et quando  
teritur ⁊ ligatur in peria lini ⁊ submergit̃  
in aceto forti ⁊ miscet̃ cum isto. ⁊ ponitur  
supra morsum in quo est morsura animalis  
alicuius venenosi conuenit. **M** Et  
quando miscetur cum melle conuenit san-  
guini mortuo qui est sub oculo. **M**  
Et conuenit nocumento opij ⁊ fungorū  
pniciosorū. ⁊ quando miscetur cum farina  
⁊ melle puenit cōtusioni neruorū ⁊ attritō  
nilacertorū. **D** Et ponit̃ sup̃ p̃bustio-  
nem ignis. ⁊ nō sinit locū vesicari. ⁊ ponit̃  
in hunc modū sup̃ podagrā ⁊ cōuenit.  
**P** Et fit emplastrum cum eo ⁊ liniť cū  
ysopo. ⁊ prohibet herisipilā et formicam  
augeri ī corpe. **D** Et qñ miscet̃ cū olo  
puōt sudorē ⁊ qñ sumit̃ ī potu cū vīo ⁊ aq̃  
laxat ventrē. Verū tamē est malū stō.



Ca. cxxvj.

Alkali. Operatões.

**A** Actor. Sal alkali vel alkal  
fit in hunc modū. Accipe de her  
ba kali. que alio nō ie vocat vlnen z fac in  
tera foueā magnā z imple foueam ex her  
ba illa dū est recens. z accende ignē in ea.  
**B** Et qū erit illa herba cōbusta pone  
de alia sup eam. z fac ita. donec fouea erit  
plena. z illa herba bene cōbusta. et dimit  
te extingui ignem. z in frigidari cinerem.  
**C** Deinde de tege sub cinere fouee. qā  
tu inuenies salem nigrum petrificatū vel  
coagulatum in magno globo in fundo so  
uee q sal alkali vocatur. **D** Et valet  
ad omnia vt sal armoniacum.



Ca. cxxv.

**A** Al armoniac. Sera. Sal armo  
niacus ē alb⁹ z ruber⁹. z exhibet ex la  
pidib⁹ claris duris. z ē salis mor  
dificatiu⁹ multū. deferit ex corasceni. z sūt  
ei⁹ colores multi. Nā ē ex eo niger z pulue  
rulens⁹ z alb⁹ clar⁹ sicut cristall⁹ z ē melior  
z est ille q ingredit⁹ i medicis. z ē ca. z sic. i  
liij. gradu

Operationes.

**A** Sera. Est absterſiu⁹ hūorū gſſorū. z ab  
stergit z lauat z pferit casui vniue z squinā  
cie. **B** Et diminnit albedinē oculi  
seu pannū eius.



Ca. cxxvij.

**A** l indus Avicenna quarto can.  
fen prima de asperitate lingue. i  
quit. Sal indus est in colore salis  
z dulcedine mellis. Et est zucarum quod  
inuenitur coagulatum super cannā mellis  
in india sicut sal loco eius ponuntur. Can  
di lege Zuccar in tractatu primo de her  
bis capitulum vltimū. 26.



# Tractatus *Wim. H. m.*



## **Ca. cxxviii.**

**Rachius.** Enaxi lapida-  
rio suo. Trachius ē lapis  
niger. Nascitur in pōto  
amne qui est in egipto.

## **Operatōes.**

**A** Enax. Trachi⁹ hz vi-  
rescunt gagates. **B**  
Et dī accēdi parā ab aq̄ s̄ extiguit ab olo  
**C** Hoc idē dī alī. ilapida. cap. ppo.



## **Ca. cxxix.**

**Artarus.** Bartholome⁹ in li. de  
ppetibus rez. Tartar⁹ est vini se-  
culentia in modū tene vel mollis  
lapidis circa ptes dolei indurata cui⁹ na-  
tura calida est. ⁊ sicca in. iij. gradu.

## **Operationes.**

**A** Idem valet contra scabiem. serpsig-  
nem ⁊ impetiginem. **B** Contra ca-  
pitis immundicias. Uirritem em̄ habet  
extenuandi psumendi mundificandi. ⁊ la-  
randi.



## **Ca. cxxx.**

**Era** sigillata latie. grece lemnia  
fragidos. arabice. Teumacō vel  
humatum. Serap. li. aggre. cap.  
Teumacō aucto. **D**yal. Teumacō. i. terra  
sigillata. ⁊ est sigillū marinū. ⁊ est sigillum  
laice. ⁊ est vna ex teris almayū. Et multi  
ex lutis illi assimilant. Et color ei⁹ est similis  
mogra. s̄ discernit ab ea. q̄ qñ tāgit digi-  
tis nō adheret eis sicut mogra. ⁊ est de vi-  
scositate in ea res parua. ⁊ in ista sigilla si-  
unt. ⁊ almayū. Et color om̄ est rubens. s̄  
illa que est vera ex eis fodit ex terra fundo  
dola. ubi nō est arbor neq̄ herba neq̄ la-  
pis. Accipit igitur ex minera illa. ⁊ infun-



## De Lapidibus.

distur aqua donec dissolvitur et spissat. Et agitur forti agitatione, inde dimittitur donec residueat et tunc abijciatur ab ea aqua que supernat cum facilitate, et postea colligitur quod est pingue et viscosum et abijciatur quod est lapidosum in fundo vasis. Deinde ponitur illud pingue ad siccandum donec sit sicut cera mollis, et sic dividitur in frusta parva ex quibus fiunt troisci, et sigillantur qui desiccantur in umbra donec recedat aquositas et completur desiccatio.

### Operationes.

**A** Byasconides. In substantia eius est acreitas, et est in ea pars simpliciter, et virtus est que desiccet sine mordicatione. Et curat ulcera fraudulenta, etiam si fuerint sordida. **B** Et quando conficitur cum aceto forti ut fiat sicut lutum et ponitur super vulnera recentia, et dimittitur sic glutinat ea et curat ulcera antiqua.

**E** Et dissolvit ipsam cum quocunque videbitur magis competere necessitati sicut cum aceto aqua mixto aut secaniabin, aut vino aut mellicrato et convenit iuvamento manifeste habentibus ulcera in intestinis antequam fiant putrida facto cristeri cum ea.

**B** Postquam precesserit cristere cum aqua mellis, et postea cum aqua salis. Deinde cum succo plantaginis, et detur in potum cum aceto fortiter mixto aque. **E** Et convenit morsui tyri, et aliorum animalium venenosorum, et canis rabidi, quando bibitur cum vino limphato, et quando liniatur super locum morsus cum aceto, et similiter oportet quod liniatur omnes morsus animalium venenosorum.

**F** Deinde ponatur super vulnus folium allii agrestis et post est folium centauree minoris, et post hoc est folium prasii. **B** Et medicamen quod sumitur ex luto sigillato et grana iuniperi in quo admiscetur ex bolo armeno quantitas parva, quando bibitur ex eo ille qui timet potionem venenosam prohibet nocumentum eius ab eo. **B** Et sumunt eam in potum illi qui iam sumperunt

medicinam dum ipsa est adhuc in stomacho suo, provocat enim vomitum, et expellit nocumentum eius ab eo, et sumunt eam in potum illi qui iam sumperunt medicinam venenosam dum ipsa est adhuc in stomacho suo.

**I** Provocat enim vomitum et expellit nocumentum ab eo et liberat eum a morte. **R** Ego fui expertus in illis qui biberunt cantarides, et leporem marinum, nam dedi eis in potum de hac medicina et feci eos vomere statim et evaserunt, neque passi sunt aliquod accidens malum ex veneno iporum.

**I** Item Byasco, ca. de terra sigillata, quod incipit lemma fragidus secundum translationem grecam. Terra est ex clauica sordida, etc.

**A** Et idem secundum translationem arabicam. In luto sigillato est virtus quod quando sumitur in potum resistit medicinis mortiferis et omnibus venenis fori contrarietate.

**B** Et quando bibit aliquis ex eo, et post sumperit in potum medicinam mortiferam facit eam egredi per vomitum et non nocet ei.

**D** Et est conueniens moribus et puncturis venenosorum animalium: Et ingreditur in perfectionibus plurium medicinarum propositarum. **P** Et idem Serapion, aucto, alcauzi: Terra sigillata est bona si pulverizetur ex ea in os, unde fluit sanguis, stringit enim eum statim, et non est medicina que abscindit omnes fluxus sanguinis sicut ista.

**D** Et idem aucto, Pauli. Quando ponitur super adustiones ignis non sinit locum vesicari, et datur ex ea in potum post casum in quo continetur lesio interiorum membrorum liniuntur cum ea membra post percussione, et casum et attritionem, et prohibet ea ab apostemate.

**R** Et si fuerit solutio continuitatis consolidatur, et est de melioribus medicinis contra venena. **S** Paulus cap. de terra sigillata cal. est et sic.

**T** Avicenna de viribus cordis. Terra sigillata temperate complexionis est in caliditate et frigidityate conformis humane complexioni nisi quia eius siccitas maior est humiditate. Habet enim virtutem mirabilem proferendi cor-





## Ca. cxxxi.

**R**egula latine. grece later. arabi  
ce cales. Berap. libro aggrega  
toris capitulo cales auctoritate  
Dyasco. Calces. i. regula.

## Operationes.

**A** Regule atanoz quando sunt bene  
aduste habent virtutem cauterizatiua

**B** Et propter hanc causam quādo  
miscetur et linitur cum ea confert pruritu  
et bothoz. et confert podagre. Et quando  
miscetur cum cerotis resoluit apostemata  
dura et scrophulas.

**C** Et idem  
auctoritate Galieni. Regule laterum vir  
tus est abstergina. et maxime regla atanoz.

**D** Et virtus eius est que abstergit et  
desiccatur. et proprie illa que est ex atanoz q̄  
est fortior alijs.

**E** Et ponitur  
propter hanc causam in vnguētis q̄ dicū  
tur manifestas.

**F** Et est vnguē  
tum in quod ingreditur huiusmodi testa  
medicina bona ad vlcera consolidādum  
et incarnandū ea.

## Ca. cxxxiij.

**T**opazion. Albertus. Topazio  
est lapis sic vocatus a loco sue p̄  
me inuentionis que fertur voca  
ri topazis insula. et quia auri si  
militudinem protendit. Sunt autem due  
species in hoc genere lapidis. quorū vna  
est similis in omnibus auro. et est p̄ciosior  
illa est croceum magis tenens colorem q̄  
auri. et hec vtilior est.

## Operationes.

**A** Albertus. Expertum est in nostro tē  
pore q̄ aqua bulliente si immittatur ita si  
cur deferatur facit q̄ statim manus immissa  
extrahitur sine lesione et hoc fecit parisijs  
vnus de nostris socijs **B** Dicunt eti  
am q̄ valet contra emoptoicā et lupatiaz  
passionem. Hoc autem certū est q̄ speculū  
est lapis iste et idolum obieci corporis sicut  
speculum p̄cauū visum representat.

**C** Et nascitur in ornicbo. hunc cum ali  
quis tenet in manu dextra contra soles ra  
dios emittit. et ignem euomit vt vidēs mi  
retur. **D** Nam qui eum portat circa  
sinistrum brachium omnes turbas contē  
nit. Hoc locuste et grandines a fructibus  
remouentur. et ardorem veneris deferuet  
cere facit. **E** Arrestoriles. Topazion



# De Lapidibus.

cum ponitur super hōis vulnus cessat fluxus eius. est autem illud genus quod si supra rem bulientem suspēditur cessant ampulle ipsius. **¶** **Exli. denat. rex. Topasius** ille cuius color auro similis est. hic magis preciosus est. Aliud autē genus est multo lucidius. et colore magis tenue. sed deterius. Hic lapis inter cetera que facit **¶** etiam irā luxuriāq; restringere.



**Thegolitus** est lapis olive nucleo similis. **¶** **Spemitur** cum videtur sed vim aliorum vincit bonis remedijs. **¶** **Solumus** quippe haustus pulsus calculis. renū do-  
lorem ac vesice lenat.

## Ca. cxxxiii.

**Urbia.** Serapion libro aggre. cap. thuria. **Thuria** ex ea est que dam que fit in fornacibus in quibus citrinatur es. et colligitur et sponitur. Sed illius qui fit in mineris sunt tres species. Nam ex ea est alba. et ex ea est viridis et ex ea est citrina imbibita rubore. et mine re thucie indie sunt i lioribus maris prope regionem indie. et melior harū est alba. que cum aspicitur videt q̄ habeat supra se salem. et post ipsam est citrina. sed i viridi est asperitas. et est pforata. et defertur ex maritinis. Et alba est subtilior oīm specie rum thurie. et viridis est grossior. scz illa q̄ cum foraminibus est. **¶** **Dyal. ca. de turbia.** Sunt eius due species. vna est levis alba. Alia est minus levis ea. **¶** **Generatur** autē turbia quando accipitur climia et puluerizatur super es in sui citrinitate et apponit in ipsum climia. ut fiat clarum citrinum.

ll ij

## Ca. cxxxiii.

**Orchois. et Thegolitus.** **Arnol-  
dus.** **Torchois** est lapis cuius co-  
lor est flavus in album vergens. a  
regione turcia dicitur in a q̄ nascit.

## Operationes.

**¶** Et est virus eius visum conservare saluum. **¶** **Etiam** a nociuis extrinsecis casibus dum est sup ipm hilaritatez quoq; inducit. **¶** **Alberius.** **Turchois** est lapis flavi coloris viridi cadēis ac si lac penetraverit in flavū colorem. et re sultet per ipm ad superficiem. Est autē nō perspicuus neq; rarus. **¶** **Sicut** at q̄ visum confortat. et a nociuis casibus defendat se portantem. **¶** **Solinus.**

*Jaspis borea  
Erans  
Turcoys*



## Tractatus

Elevatur ergo ex climia fumus. 7 adheret parietibus. 7 est tuthia. Et tuthia qđem non est solum propter tincturam eris. sed est absq; hoc qđ potest fieri ex climia absq; citrinitate eris. Melior ex eo fñm Serapionem est que fit in cipro que quando rozat aceto emittit odorem eris. cuius color est similis coloris rſine. 7 sapor similis sapore luti. Et quando ponitur super prunas aggregantur partes eius. 7 fit color eius similis coloris eris. 7 quando tangitur non habet asperitatem. 7 est levis. Porz enim qđ inveniuntur hec omnia in ea. aliter aut non est bona. Lavatur autem tuthia in hunc modum Accipitur sicca vel cum aq̃ mixta 7 ponitur in peria lini nō raza. 7 ponitur in aqua pluiali. 7 movetur peria ī aqua. 7 quod est de tuthia bōa electa subtilius egreditur de peria in aqua. 7 id qđ est in ea exorde 7 grossum remanet in peria. 7 post hoc dimitte residere. deinde projice aquam cum tuthia in vase alio mūdo 7 quod remanet in fundo ex gravi areoso abijce 7 dimitte aquam clarificari. 7 projice eam cum facilitate. 7 iterum infunde super tuthiam aquam aliam 7 agita 7 fac ut prius. 7 hoc tam diu ut nihil arenosi remaneat. 7 aqua superflans remaneat clara. 7 cum hec feceris projice aquaz 7 sicca tuthiam. Et quidam sunt qui dissolvūt tuthiam in aq̃ donec fiat sicut mel. 7 ponūt eam in peria. 7 suspendit peria super vas 7 colatur ex ea quod potest 7 restringunt periam restrictione pauca ut amplius egrediatur. 7 projiciunt super ip̃m aquaz multam 7 moverit. 7 quod natat in superficie aque colligunt cum lana. 7 illud qđ natat est pinguedo. ponūt eaz in vase nouo mūdo. deinde cum moverit residuum in oratione leui. 7 projiciunt in vas aliud. 7 qđ remanet in fundo ex arenoso abijciunt faciunt hec sepe donec nihil arene remaneat. Lavatur autem tuthia cu vino similiter. 7 illa que lavatur cum vino est plus stipitica qđ que lavatur cum aqua.

## Operationes

**A** Byascorides. Virtus tuthie est stiptica in frigidativa. replet vlcera carne. conglutinat desiccativa. est desiccatione pauca. **B** Et qui vult assare tuthiaz terat eam contritione forti. 7 conficiat eā cum aqua et faciat troiscos et ponat eos super testam 7 ponat super prunas. 7 voluat troiscos cum assiduatione donec desiccentur 7 fiant rubei. **C** Et scias qđ accipitur tuthia etiam ex auro. argento 7 plumbo. 7 illa que accipitur ex plumbo ē secunda in bonitate ab illa que fit ī cipro. **D** Aliquando autem egemus tuthia 7 non possumus inuenire. sed nos scimus medicinas equuales in bonitate. 7 similes virtuti eius quas volumus hic docere 7 modum eaz 7 qualiter fiant. **E** Accipe ex folijs mirri cum folijs 7 granis eius recentibus sicut sunt et pone in vase terreo crudo et cooperi vas coopertorio habente multa foramina 7 pone in fornace figuli. Et quando decocta fuerit terra valis 7 facta testa. aufer quod est in ea. et pone in vase alio crudo. 7 pone itez in fornace sicut prius 7 sine coqui. 7 extrahere qđ est in eo 7 lava cinerem illum sicut lavatur tuthia 7 vttere. **F** Fit at hoc idē ex folijs 7 summitatibus oliuaz eadez disciplina. 7 maxime siluestrium. **G** Et fit ex citonijs post qđ incidunt pfrusta. et abijciuntur semina. 7 ex galla 7 ex moris celsi albis immaturis 7 desiccatis in sole. 7 ex summitatibus arboris grani viridis. et ex floribus vitis agrestis. et ex summitatibus arboris mastice. **H** Et quidam accipiunt folia arboris ficus. 7 desiccant in sole. 7 faciunt ut diximus. **I** Virtus tuthie absolute est sicca 7 plus desiccatur a omni medicina. 7 ingreditur in siccum cum quibus curantur egritudines oculorū. **K** Et est vna de melioribus medicinis cum quibus curamus vlcera que fiunt in ano. 7 virga 7 pectine. 7 desiccatur humiditates que veniunt ad oculum. 7 prohibet eas venire 7 ingredi tunicas eius.





## La. c rrrv.

**A**rach. et Genix. Isido.  
 Arach sine sanguis dra  
 conis est secundum Are  
 storilem lapis. Secundū  
 medicos succ<sup>us</sup> herbe ru  
 bentis coloris. ut appa  
 rer superius i primo tra

ctatu de herbis ca. ccccxxij. de S.

## Operationes.

**A** Virtus eius est contra quemlibz flu  
 rum ac precipue sanguinis. et ex eo atqz ar  
 gento viuo algala fit. **B** Isidorus.  
 Genix est lapis armenicus qui est coloris  
 subalbidus. hic valet contra melancoliā.  
**C** Contra viciū splenis et epatis. Et  
 passionem cardiacam. et ad omnes fanta  
 sticas visiones.



## La. c rrrvi.

**E**gentana. et Unio. Isidorus.  
 Egentana ytalica gemma est  
 ab egyptianis sperta nigra fa  
 cie albis intermicatibus notis.

## Operationes.

**A** Ex li. de na. rez. Unio lapis est in in  
 sula capue sic dictus quia virtute et nobili  
 tate est vnicus. hic tante continuitatis est  
 q nulla in eo patet venarū vel squamarū di  
 uisio. sed planus est ad modum glaciei.  
**B** Naturaliter tamen apit se cōtra ro  
 rem celi ipmque in se recipit et continet tan  
 to tempore quanto mulier ferum gestat  
 in vtero suo. **C** Et tunc tandem illū  
 rorem p tantam moram in lapidem iam  
 cōuersum. emittit quasi ferum suū aluūqz  
 iterum recludit q nullum in eo patet diui  
 sionis vestigium. Alterius vero nunq p  
 dicto aperietur modo. In mane quidem  
 est desuper mare ibiqz recipit celi rorem.  
 deinde ad fundum maris descendit. ibiqz  
 receptum et in se rorem illum conuerit in



# Tractatus

lapidem. **B** Ex lapidario. Tollitur e conchis species memoranda marinis. Unio dictus ob hoc quod ab uno tollitur unus. Nondum duo vel plures nunquam simul inveniuntur. Cuius ad ornatum laudatur candida forma. Cum deceat vestes deceat cum nil minus aurum. Conche temporibus certis reservantur hiantes. In celum patulum rores haurire supernos. Ex quibus orbiculi candentes concipiuntur. De matutino fit clarior unio rore. Ros vespertinus fetus solet edere fuscus. Et iuvenes conchedant baccos candidiores. Obscurat fetus concharum gradior etas. Quanto roantis fuerit plus aeris haustu. Tanto maiorem gignit conceptio baccam. Ultra seminuncem. sed crescere nulla putatur. quod si celsa micent tonitru conuersa chorusca. Conche diffugiunt subita formidine clausae. Sic intercepta conceptio depit haustu. Et fit abortiuum quod ceperit inde creari. Insignes baccas predaz maris undia gignit. Signit et inligues antiqua britania baccas.



## Ca. cxxxvij.

**L**apide et molaris. Avicenna. Lapis vesice est qui in vesica generatur. Dicitur idem libro secundo. in proprio capitulo. Dixerunt quidam quod lapis vesice sumptus fragit lapidem renum et vesice. Sed Salicenus dixit. quod nihil horum est. Item Avicenna. Lapis molaris omnibus est notus. et est sipticus quare medicus utatur ad illa que indigent sipticitate. etc.



## Ca. cxxxviii.

**T**ride cris. Ucleris erugo latine. grece aeris erugo. arabice zinniar. vel heas erugo. Dyasconides capitulo aeris erugo. Alia est rasitria. Alia granata apud aprisoflores. Alia vermiculosa appellata ob similitudinem forme eius. Alia confestibilis. Alia fossibilis. Fit autem rasitria hoc modo. Sume vas cui sios equale cum cetero corpore. et adiecto aceto acenimo immitras



## De Lapidibus.

quam prepurgatā eris cipri et suspen-  
de in vase ne aceto tangatur. et sic muni.  
ne in aliq loco spiramen admittat. et post  
decem dies aperias. et rade quod adheret  
lapidi. et quod raditur habeto pro erugi-  
ne eris. Est et alia confectio que sic fit. Adde  
te acetum fortissimum in vas eneum. et co-  
operi alio vase eneo. sed melius est ut con-  
cauum vas sit ad minus equale. et sic mu-  
ni ut supra et post dies decem rade vas ip-  
sum et collige eruginem que in vase fuerit  
Et est tertia confectio que in hunc modū  
fit. Fac laminam eneam. et in vase ubi ace-  
tum est. mitte ita q acetum non tangat. et  
muni ut superius. et postea collige. Idem  
etiam poteris cum vinacia arelcerē cepit.  
submittens laminas vinacie. et post dies  
decem colligens. Fit etiam et delimatura  
eramnis sic. mittitur acetum et agitat de-  
cies in die in vase simul missa limatura. et  
sic exprimitur et colligitur. Dicitur etiam  
q nascitur in metallis. Unū autem genus  
est cypriace eruginis quod super eramen  
invenitur. Aliud quod in speluncis distil-  
lare dicitur. quod super eramen est parū.  
sed bonum quod distillat albū est et nigrū

Adulteratur etiam plurimis admixtis.  
scilicet pumice aut marmore tūso. aut cal-  
canto. sed citius hoc agnosci potest. tacto  
humore duobus digitis cum fricatur. et si  
marmor album aut pumicem habuerit.  
non se soluet. si vero calcantum nigrescit  
in digitis. Eruginis vermiculose genera  
sunt duo. Unum genus est quod foditur.  
Alterum vero quod conficitur sic. Adde  
in mortareum eneum acetum album forti-  
ssimum quasi corillam dimidiam. et tādū  
tere q diu inspissetur. Postea vero mitte  
stiprerie rotunde. 3. iij. salis marini opti-  
mi. et salis nitri equale pondus. et tere die-  
bus canicularibus q diu inspissetur et co-  
lorem eruginis faciat et sic vermiculos fac  
Et si volueris ut limpidū creat et lucidū  
Adde aceti partem unam et olei veteris  
partes duas. et omnia supradicta equali-  
ter. Adulti vero accipiunt eruginem rasi-  
tiam et mixto gummi faciunt vermiculos

et vendunt. sed inutilis est. Ille confectio-  
nes eruginis virtutem habent eris viti-  
fortiorem. Omnibus autem melior est illa.  
que foditur. secunda que raditur. tertia q  
conficitur. Bulcasim in libro qui vocat  
seruitor. Sunt multi qui adulterant zin-  
id est viride eris cum multis rebus sicut  
cum pumice. et cum marmore pistatis. Et  
sunt qui miscent cum calcāto. Et qui vult  
cognoscere illud quod est adulteratum cū  
pumice vel cum marmore madesfaciat ma-  
num suam in aqua. et ponat super ipsum  
quia statim dissoluetur. Et sunt qui masti-  
cant ex eo cum dentibus. et sic percipiunt  
lapides. Et discernitur id quod est adul-  
teratum cum vitriolo. ponendo ipsum in  
lamina ferrea super ignem. Et si continet  
aliquid vitrioli quando erit combustum  
fiet rubrum. Sed illud quod non est adul-  
teratum. remanet in suo colore. et sua figu-  
ra. Et melius ex eo in nostris partibus est  
quod est magis viride. fortioris odoris  
adurens gustum fortis operationis.

## Operationes

**A** Byasconides. Omnes erugines  
virtutem habent stipricam terimanticam  
Caliginem oculorum detergunt. lacrimas  
prouocant. Cicatrices oculorum attenu-  
ant. Pascētia vulnera curant. et sine tumo-  
re es conseruant. **B** Adelle et  
oleo addito et cera cicatrices inducendor  
vulnera sordida sanant contra armoniaci  
mixta. et facta sicut colliriū fistulas curant  
durant cicatrices. molliunt et gingiuis pu-  
tridis. et canceratis viliissime adhibentur.  
Palpebras attenuant melle mixto et inuen-  
eto. **C** Adixta vero resina terbe-  
tina. ere vsto et nitro. leprosos curat. Fistu-  
las admixto sale armoniaco medicatur.  
Grossas quoq et aspās palpebras cum  
melle curat. **D** Comburiatur ve-  
ro sic Adde i sartagine minutas pres eru-  
ginis. et pōe i carbōib⁹ igneis. q diu colo-  
res cineris faciāt. et p⁹ ea cū frigerint vte.



# Tractatus

**E** Multi vero in cacabum crudum mittunt et sic comburunt. **F** Vulca sunt in li. qui vocatur seruitor. Comburi ziniar in hunc modum. Accipe ziniar et pone in patella terrea super ignem et misce quousque videas colores eius immutari quia vertitur ad colores tuthie et post aufer ab igne et sine repescere et collige et sua et vtere. **G** Et habes de ziniar quod generatur in mineris in insula cypri quod apparet super aliquos lapides est parum verum id quod inuenitur in mineris est maioris quantitatis et pulchri coloris. sed non est bonum propter minimam quantitatem que admisceat ei ex lapidibus.



## La. cxxxix.

**V**itrum. Plinius libro. xxxvj. Vitri vero hec primo dicitur fuisse origo. Phenix syrie paludem habet que candebea dicitur ex qua belus amnis nasci creditur. quinque milium passuum spacio in mare profluens iuxta prolo maydem coloniam lentus. hic currit in

calubris potum. Sed ceremonij sacer vado limosus profundus. Huic non nisi repulso mar arenas fatentur que fluctibus volutate nitescunt detritis sordibus. Huc etiam marino creduntur asringi morfu non prius viiles. Quingentorum non amplius est passuum littonis spaciū. Idque tantummodo per multa secula gignendo fuit vitro. **Et** libro de vaporibus. Vitrum aliquando fit ex plumbo ac terra subtili absque cinere filicis ac feni. Plumbum cum aliquando est euaporans aliquando conuiscans. Unde admixtum cum terra subtili. terre partes illas conuiscat. Et dissoluit in parte per actionem caloris. admixtaque puluere cum terra subtili. Accipit a terra desiccationem. et cetera. Item vitrum fit ex cinere herbe spinose nascentis in litore maris. Dicunt quidam quod sunt tribuli marini. sed falso. ymo vocat herba vitri.

## Operationes.

**A** Serapion li. aggregatoris capit. Cuge id est vitrum. ex eo est lapidosum et ex eo est arenosum. et quando incenduntur. et misceatur cum eo lapis magnes coagulatur corpus suum propter plumbeitatem que est in eo. **B** Virtus eius est calidum in primo gradu. siccum in tercio. Et ingreditur in multis colobis. et auferit fursures capitis. et lenificat capillos et barbam. **C** Et quando teritur et bibitur cum vino albo et subtili frangit lapidem in vesica. **D** Et idem aucto. Aben meluay: est ca. et sic. et est bonum pulmoni et casui capillorum. et vitri sunt plures colores. nam ex eo est albus. fortis albedinis sicut cristallus. et est melius alijs. **E** Et ex eo est rubeus et est citrinus et viridis et azulinus. et dicitur quod vitrum est lapis stultior alijs lapidibus. **F** Et est inter lapides sicut stultus inter homines. Nam ipsum inclinatur ad omnem tincturam. Et est facilis dissolutionis in igne



# De Lapidibus.

quo extractū cito petrificat̃ ⁊ coagulāt̃.  
**S** **Idorus** li. xix. **Vitrum** dcm̃ est. eo  
 q̃ visus p̃spicuitate translucet. ⁊ quodam  
 modo clausus patet. leuibus aridifq̃ lig  
 nis concoquitur. adiecto cipro ⁊ nitro. cō  
 tinuifq̃ formācibus vt̃es liqueatur ⁊ masse  
 fiunt. postea ex massis rursus funditur in  
 officinis. et aliud flām figurāt̃. aliud tor  
 no teritur. aliud argenti modo celatur.  
**T**ingitur etiam multis modis. ita vt̃ iaci  
 ctos ⁊ saphiros virides vincet ⁊ onices.  
 vel aliaz gēmaz colores. **N**ecessa alia spe  
 culis aptior materia vel picture accomo  
 datior. ferunt aut̃ q̃ sub tyberio cesare qui  
 dam artifex excogitauit vitri tpatum. vt̃  
 flexibile esset ⁊ ducibile q̃ dum admissus  
 fuisset ad cesarē porrent ei fialā quam ille  
 indignatus in pavimentū piccit. **A**rtifex  
 autem sustulit fialā de pavimento q̃ com  
 plicauerat se tanq̃ vas eneū. deinde mar  
 culum de sinu prulit ⁊ fialaz correxit. hoc  
 facto cesar dixit artifici. **N**unquid alius  
 scit hanc condituram vitrorum. postq̃ il  
 le iurans negauit alterum hoc scire. iussit  
 eum cesar decollari. **N**edum hoc cognitū  
 fuerit. aurum pro luto haberetur. **E**t om  
 nium metallorum precia abstraherentur.  
**R**euera si vasa vitrea non frangerentur.  
 meliora essent q̃ aurum ⁊ argentum.  
**I**dem **Phūs.** **Vitrum** p̃spicuitate translu  
 cet quod in metallis non contingit. **E**t qd̃  
 in eo clausum est siue liquor siue alia res.  
 exterius patet nec est de porositate. **T**unc  
 enim splēdos feriens supra vitrum pictū.  
 cum in poris non sit. **P**ictura in q̃ veniens  
 ad oculum. appareret s̃m similitudinem  
 picture fenestre per quam ferit. cuius op  
 positum sepe videmus. **F**it autē vitrum  
 ex terra ⁊ herba ⁊ lapide ⁊ planta. **F**it eti  
 am decinere feni ⁊ filicis. **E**t etiam quan  
 doq̃ ex admixtione plumbi. albumine eti  
 am oui decocto. **I**dem **Auicenna.**  
**Vitrum** est inter lapides sicut stultus inter  
 homines (sicut superius dictum est) dect̃  
 nat̃ em̃ ad om̃em tincturam ⁊ frangitur ⁊  
 absconditur cum eo. scilicet impersonaliter.  
**R** **E**st autem calidum in primo siccum

in. ii. **I**n ip̃o est stipricitas ⁊ subtilitas. ab  
 stergit dentes ⁊ oculum. ⁊ eius albugines  
 delet. **A**dundat ⁊ furfures quando cum eo  
 fit ablutio. **F**acit oriri pilos inunctum cū  
 oleo sambucino. adustum autem fortius  
 est. quod ex eo tritum est ⁊ adustum p̃fert  
 valde lapidi vesice ⁊ renum vino bibitū.  
**C**onstantinus in libro graduum **V**i  
 trum calidum est in primo. siccum i terco.  
**I**n multis collirijs vtile est. ⁊ contra impe  
 tiginem valet. ledit furfures. capillos sub  
 riliat. puluerizatum ⁊ cum vino bibitum  
 lapidem vesice frangit. **A**d **Plarea**  
 rius. **Vitrum** frigidum est in primo. siccū  
 in secundo. **I**nde fit vnguētū quod va  
 let ad scabiē. valet etiam ad serpiginē.  
**S**ed puluis eius cum terebentina vel gū  
 mi prunoz in aqua ad ignem resolutō cō  
 ficiatur. ⁊ inde pars inungatur. **F**it autē  
 vitrum ex terra. fit etiam ex herba. **I**dem  
**E**x libro de naturis rez. **Vitrum** si dilige  
 ter teratur ⁊ cum vino ribano. i. forti biba  
 tur. lapides qui sunt in renibus frangit ⁊  
 eiicit. **P**uluis vitri deorsum in stipite ifra  
 corticem arboris super quā pullificat̃ cor  
 ni vel cornices iniectus. prohibet ne vñq̃  
 ad exitus pulloz aperiant̃ oua eorum.  
**C**aro etiam festinantiu coquenda  
 statim decoquitur p̃ appositionem frusti  
 cuiuslibet materie vitri. quod tamen citi  
 us fit si vitrum decinere filicis sit ac feni.  
**P** **R**azi in libro de aluminibus. **Vitru**  
 m est ex partibus mercurij ⁊ vincēs sup̃ natu  
 ram est frigiditas ⁊ siccitas. liquefacit fer  
 rum ⁊ omnia corpora. facitq̃ ea currere i  
 fusione. **S**i autem infundis vitrum quem  
 cunq̃ colorem proiicis super ip̃m retinet.  
**A**lchimista. **Vitrum** est inter lapi  
 des sicut amens inter homines. **N**am re  
 cipit omnes tincturas. cito in igne soluit̃  
 ⁊ cito ad lapideitatem suam reuertitur.  
**A**molificat ⁊ mundificat ⁊ liquefacit om  
 nia corpora. deinde subtrahit se ab eis p̃  
 fusionem. sicut sal per lauationem. deniq̃  
 sal ⁊ vitrum due sunt res in quibus est to  
 tum secretum artis. **N**ec lapis posset fieri  
 sine eis precipue sine sale.



# Tractatus

**R** Item **E**x libro de naturis rez. **U**itiz dicitur esse de partibus **M**ercurij. nescio qua de causa. nisi quia recipit tincturam et colorem et ipsum etiam ferrum soluit. omniaque corpora dissolvit et diffundere facit. sicut autem si quod de natura frigida igne calefit. et postquam refrigeratur frigidissima fit sic et cinis de quo fit vitrum cum siccus sit si humectatur per liquefactionem postea desiccatus sic cissimus erit. **S** **P**linius li. xxvj. **I**n genere vitri et obsiana numerantur ad similitudinem lapidis quem obsidius in ethiopia inuenit. **E**st autem coloris niger rimi et translucidi aliquando visu crasso re et in speculis parietum pro imagine umbras reddente. gemas ex eo faciunt mulierum **U**idimusque et solidas imagines diui **A**ugusti capiti crassitudinis huius materia. que etiam pro ipso miraculo obsianosque tuos elephantes in concordie templo dicauit fit et obsianum tincture genere ad escaria vasa. totum rubeus vitrum non translucens hematinon appellatum. **A**ctor. **E**t sic de vitri origine et natura et de operatione ipsius in alchimia. et virtute in medicinis dicta sufficiant.



## Ca. cxi.

**V**itriolum. Serapion li. aggre. cap. **E**g auctoritate **G**alieni. **U**idi in mineris tres venas extrinsecas unam super aliam plon gum spaciun. et vena inferior erat zeg nigrum. i. vitriolum nigrum. et vocatur markasita. **E**t secunda que erat supra eam est colcotar vel calcinus. et tertia que erat superior est zeg viride. et est vitriolum vel calcantum. et hec est zeg nigrum conuertit et fit colcotar. et colcotar fit zeg viride. i. vitriolum. **E**st aliud vitriolum rubeum. et omnes tres species diuersificantur ad hunc in modum subtilitate et grossitudine. quoniam grossius ex eo est zeg nigrum. et subtilius est zeg viride. et colcotar est medium inter hec duo **E**t virtus istorum omnium est adustiva comburens carnem. et faciens escaram duram. et est stiptica. et vitriolum viride et colcotar dissoluitur neque liquefit quia coagulatio eius est petrificata fortis. **E**g vero viride est maturatiuum a calore suo naturali maturatione ampliori quam colcotar.

## Operationes.

**A** Idem auctoritate **D**yascoridis. **E**g aliud est babilonicum et aliud cyprese. et babilonicum melius est durum quod cum frangitur habet interius maculas albas **B** **E**t virtus eius est sicut virtus calcinis. et comburitur sicut ipsum. **E**t cyprense habet colorem aureum versus colorem eris frangibile venenosum. sicut alumen. interius habens maculas splendidas similes stellis. **E** **E**t melius ex eo est recens mundum frangibile. **I**llud autem quod defertur ex babilonia est melius et fortius in omnibus quam cyprese preterquam in medicinis oculorum **N**am in hoc est debilius cyprensi. et habet virtutem stipticam. **S** **S**erapion auctoritate **D**yascoridis. **V**itriolum est calcantum. habet virtutem stipticam restrictiuam adustiuam. et quando sumit ex eo in potu. 3. j. cum ydromelle expellit lubricos et ascarides.



# De Lapidibus.

**E**t quando sumitur in potu auferre  
hocumentum fungorum facies enomere  
et ponitur ex eius pulvere in naribus et co-  
stringit sanguinem fluentem ab eis.

**F** Et quando ponitur ex eo in naribus  
distillato in aqua mundificat caput.

**S** Et pulvis eius mundificat vlcera  
que sunt in naribus et in auribus: et sedat  
dolores auris. et occidit vermes in eis.

**Id** Paulus cap. de vitriolo. Calidum  
est et siccum in. iiii. Bulcasim in li. qui di-  
citur seruitor traslato a symone de ianna.

**I** Forma combustionis est hec. Acci-  
pe calcantum et pone super testam nouam  
et testam pone super prunas et ore. Et sic  
quantitas combustionis eius si fuerit cal-  
cantum non multe humiditatis quando  
non apparebunt ampulle. **R** Eteric  
desiccativum desiccatoe forti: et si fuerit am-  
plioris humiditatis oportet quod dimittat  
sup prunas quousque mutetur color eius.

**L** Et quando mutabitur color eius intra se et  
verretur ad similitudinem mogre. oportet  
quod auferas ab igne et purges. et sunt qui po-  
nunt super prunas et exufflant desup do-  
nec declinat ad citrinitatem. Aut ponunt  
sup testam et ponunt sup prunas. et miscent  
donec mutatur color eius.

## Ca. cxli.

**Ris.** Xsidorus. Yris apud  
arabiam nascitur in ma-  
ri rubro coloris cristalli  
ni sexangulata. dicta ex  
argumento yris. Nam  
sub recto percussa sole spe-  
cies et colores celestis ar-

cis in proximo parietes ymitatur. Plinius  
Optima yris est que maximos facit arcus  
similimosque celestibus.



## Ca. cxlii.

**Imemellazuri.** Xsidorus  
Imemellazuri. est lapis  
cuius celestis color est fla-  
uus cum corpusculis au-  
reis. inde fit et nostrum.

## Operatões.

**A** Virtus eius est con-  
tra melancoliam passionem. et contra quater-  
tanam. **B** Et sincopim ex vaporibus  
melancolicis.







## Ca. c xliij.

**I**sa. Berapion li. aggreg. cap  
Hageralazaa. i. zizaa. z est lapis  
qui deferitur ex iamen z ex teris  
syri. z melior est ille q̄ deferit ex iamen.

## Operationes.

**A** Et est lapis in quo sunt colores mul-  
ti diversi. ut albedo z nigredo z alij. z nū-  
q̄ est coloris sinceri. **B** Et non est  
visum hominibus de iamen nec de regio-  
nibus eorum q̄ aliquis portauerit secum  
aut ponat in domo sua hunc lapidē quin  
viderit in somnijs mirabilia. **C** Et  
cum hoc facit portatē se esse lingiosum  
inter homines. **D** Et quando suspē  
dicitur super infantes auget bavae eorum  
z si fiat vas intus ad comedendum vel bi-  
bendum quicunq; comederit vel biberit  
in eo non potest dormire. **E** Et quā-  
do puluerizatur z aspergitur iacinctus cū  
pulvere ip̄ius meliorat colorem eius mul-  
tum. **F** Et est lapis qui est durior in-  
ter omnes lapides.



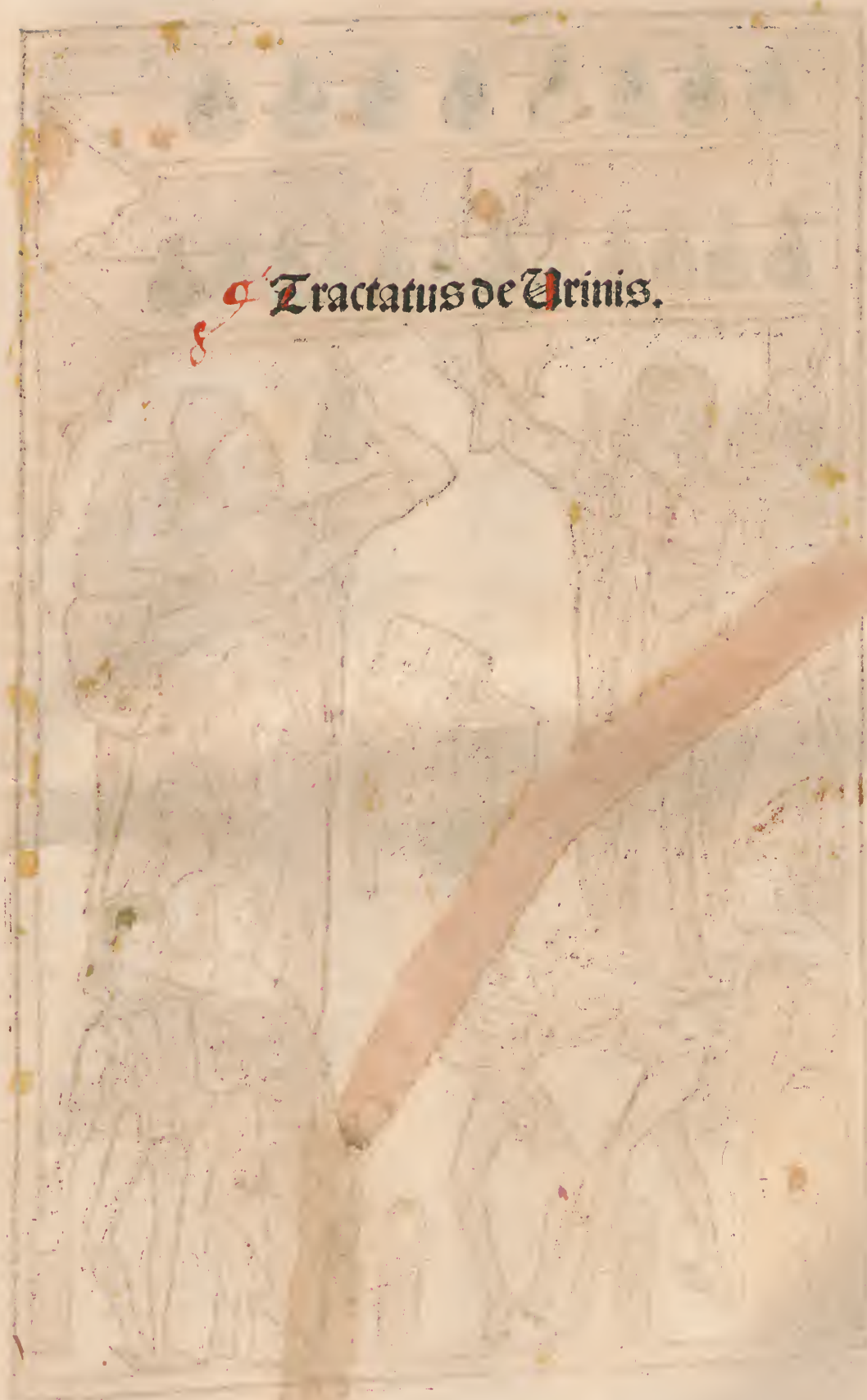
## Ca. c xliiij.

**I**gnites. **Y**sidorus. **I**gnites est  
lapis vitrei coloris. qui collo ge-  
stus contra noctilopam valet.  
**S**anguinem ac mentis alienationem de-  
pellit. z si ad incendium ignis tenet flam-  
ma eius exinguitur. **N**oc idem aī enax  
in lapidario suo.

**E**t hec de Lapidibus preciosis  
ad presens dicta sufficiant.



**Tractatus de Urinis.**









Timoribz  
Dole yibz  
opationibz  
sitiflitalibz

**De Urinis**

Quoniam medicus est  
artifex sensitivus. et p  
signa i egritudinum  
causas deueniat. op<sup>a</sup>  
est vt maxime aduer  
tat in medicando ad  
pncipalia signoru ge  
nera. que q<sup>ntor</sup> a me

dicis appellari consueuerunt. vt colligit  
in summa Galieni in regni. Quor p<sup>mu</sup>  
sumitur a tumoribus. Sec<sup>dm</sup> a doloribus  
Tercium ab opationibus. Quartu a su  
fluitatibus. Vex quia signa sumpta a su  
perfluitatibus obijciunt magis sensibus  
nostris. magisq; sensitiva dicunt Et cum  
inter omnia vrina obtineat principatu de  
creui tractare de vrinis. ex dictis aucto  
medicum. totis viribus congregare No  
vt aliquid noui me factur existimem: Sz  
vt amorem dnoz scolariu. quoz filius su  
geram voluntati. Indiget em subtili cog  
nitione circa vrinarum species. Cum ma  
time vt referunt decipiuntur in p<sup>rib</sup> eoz.  
Tria enim cum melius potero adducam

Primo regulas quasdam. quas habz me  
dicus tanq<sup>z</sup> pro suppositione. anteq ali  
quod iudicium faciat de vrinis. Sec<sup>do</sup>  
reglas sumptas a coloribus. Tercio regu  
las sumptas a contentis. Quantum er  
go ad primum dimisso quid nominis vri  
ne quod tangitur ab Egidio carmine pri  
mo. descendam ad principale. Primo no  
tandum quod ab vrina varia sumunt sig  
na. Primo a colore. Sec<sup>do</sup> a substantia  
Tercio a contentis. que varias dispositio  
nes habent iudicare. Color enim arguit  
super complexionem. scz calidi et frigidi.  
cum causetur a qualitatibus actiuis. scilicet  
a caliditate et frigiditate Substantia  
vero significat supra humores cum cause  
tur a qualitatibus passiuis scilicet humi  
ditate et siccitate. licz per accidens possit  
color causari a passiuis. vt ex permixtione  
rei humide. et sanguinis cu vrina. Conte  
tum autem super dispositionem inebroz.  
Ex quo sequitur immediate soluto ad du

bitationem eorum qui dicunt q<sup>z</sup> vrina no  
arguit nisi super dispositonem nutritiuo  
rum alias interiorum. quod est falsum. vt  
patet ex dictis. Nam ex contento potest  
cognoscere medicus super dispositiones  
caliditatis. Juxta illud. Granula reuma  
tice. Secundo super stomacho. vt colligi  
tur ab Auicenna secunda tercij de signis  
sumptis ab vrina super aptam stomacho  
et alijs dispositonibus. vt melius clarebit  
inferius. Quibus statibus ponuntur sex  
regule. Prima regula sumpta ab Auice  
na secunda primi. Et ab ysaac. Primo an  
quam medicus de vrinis aduertat seu iu  
diciu faciat de vrina. debet facere poni  
eam in vase vitro dyaphano. rotundo.  
habente formam vesice quale dicitur esse  
vrinale. vt melior fiat sequestratio conten  
torum. Tale enim vas est proporcionatu  
siue simili loco naturali vrine. Ut colligi  
tur ab ysaac tercio de vrinis. Correlari  
um. Ignari medici sunt qui existimat po  
sse iudicare de vrina contenta in cyatho.  
et i alijs vasis similibus. Cum no possint  
cognoscere similitudinem. vnitates. et di  
uisiones ypostasis. Equalitates et ineq  
litatez eiusdem cum talis situs impedi  
at copleram sequestrationem. Secunda  
regula sumpta ab ysaac. Primo de vrinis  
Et ab Auicenna secunda primi. Vrina  
stans in vase predicto non debz aspici in  
aere radiofo. neq; in aere obscuro nimis:  
sed in loco apto opposito aeri radiofo pro  
batur primo. Quia radij venientes ad  
vas impediunt perfectam p<sup>u</sup>isionem cum  
sint causa disgregatonis spirituum deser  
uiuentium potentie visive. Et sic no pote  
ris habere iudiciu de contentis panu  
lis in fundo existentibus. Item ex radijs  
penetrantibus in vrnali variatur situs et  
locus contentorum que contenta aliquan  
do sunt nimis subtilia et leuia. aliquando  
nimis terrestria. q<sup>z</sup> aliquando sunt i parte  
media. aliquando in parte inferiori. vt in  
fra patebit de contentis. Secunda pars  
regule patet. Nam si aspiceret in loco ob

Sex Regule  
1 Reg:  
de vaseculo Vrini

2 Reg:  
de modo inspici  
Cundo vrina

Signa vrinae sumuntur

A colore qualitas actiua. Calid et Frigi  
Substantia qualitas pass: Humid et Sicc  
Contentis dispositio morbor



# Tractatus

scuro neq; posset haberi iudicium solidū  
7 firmum de colore perfectum. neq; de co  
rento neq; de substantia ergo vera. **Ter**  
cia pars patet quia inspiciendo ipam in  
aere opposito aeri radiofo non sequitur  
deceptio. sed potest haberi iudicium de  
colore substantia 7 contentis. **E**ista est  
causa quare practitantes applicant vestē  
sub vriali 7 maxime quoniam sicut de ra  
tōne albedinis est disgregare visum 7 spi  
ritus. Ita de ratione nigredinis et fusce  
dinis est congregare. 7 sic melius aspiciū  
tur partes mixte substantie vrine. **C**orre  
larium. **M**edicus aspiciens urinam debz  
post primam aspersionem mouere ipam  
paulatim vt melius discernantur conten  
ta. **C**orrelarium secundum. **D**ecipiuntur  
medici volentes habere iudicium bonū  
de vrina videntes a longe. **N**on enim po  
ssunt habere iudicium bonum. neq; de co  
lore 7 con. 7 sub. propter distātiā enim  
disgregantur spiritus. 7 isti tales vt pluri  
mum male iudicant. **E**t dato q; aliquale  
iudicium posset de colore haberi. non ta  
men potest sic haberi de contentis. **Q**ui  
bus medicus melius discernit dispositio  
nem lapsus. **P**atet correlarium ex verbis  
**A**uicenne secunda primi. **Q**uanto enim  
tibi plus appproximes. tāto spissitudo au  
getur. 7 quanto plus elongas tanto clari  
tas augmentatur. **C**orrelarium tertium  
**E**rant medici aspicientes urinam ad lu  
men candelę propter predicta. **T**ercia  
regula sumpta ab **A**uicenna secunda pmi  
**M**edicus volens certum iudicium habe  
re debet colligi eam facere in mane cele  
brata digestionē. **T**alis enim arguit sup  
dispositionē lapsus. tum ratione coloris.  
tum substantie. tum contentorum. q; quā  
to vrina longiori tempore seruatur ab in  
tra tanto maiori actione caloris fit maior  
sequestratio partium. 7 maior depuratio  
**E**t sic verificatur dictum **A**uicenne secu  
da primi **E**t fit prima vrina que in mane  
colligitur. **C**orrelarium primum. **I**gna  
ri sunt illi. qui vt doctores videantur alij

volunt habere urinam de hora in horam  
cum in nulla tali medicus possit habere  
compleum iudicium. **C**orrelarium secu  
dum. **I**gnari sunt illi ex quo in tam par  
uo tēpore non sit possibile fieri sequestra  
tionem debitam 7 deputatā. **E**t hoc non  
habet in dolore renali 7 retentōe lapidū  
**E**t vbi retentio vrine est difficilis. **E**t est  
causa plurimorum nocuementorum. **I**n q;  
casu medicus debet habere vnā vrinā  
quociens voluerit mictam. vt cognoscat  
materiam an purgetur per vias vrine. et  
quanta. 7 ex hoc verificatur dictum pra  
ctitantium. q; quāto in passionibus renū  
7 vesice vrina fuerit grossior 7 turbulenti  
or tanto melior. **Q**uarta regula. **A**nte  
quam medicus iudicium faciat debet eaz  
in mediate aspicere cum fuerit micta. de  
inde bene cooperiatur cum panno ne al  
teretur ab aere exteriori. **P**ost horam itez  
aspiciet. 7 tunc erit facta depuratio 7 reli  
dentia partium de quibus medicus po  
test habere cognitionem. **P**ost enim tale  
tempus debilitatur et calor. significatio  
mutatur. **C**olor variatur 7 ypostasis. **E**t  
colligitur ab **A**uicenna secunda primi do  
ctrina tertia. capitulo primo. **E**t subdit.  
**E**go autem dico q; nec post horam. pri  
usquam pars deducitur sic. **Q**uia aliqua  
vrina mingitur turbida. deinde clarescit  
**A**liqua clara deinde turbida fit. **P**rima  
enim melior. **S**ecunda vero significat ab  
solute expulsiuam virtutem fortiorē licet  
secunda cum in febre putrida apparet in  
dicet salutem propinquam. **C**um in puo  
tempore turbida sit post eius mictum. q;  
significat subtilitatem 7 facilitatem eorū  
vt patet ab ysaac. pmo februm. **A**liqua  
vero mingitur turbida 7 manet turbida  
7 ista est deterior vt plurimum. significat  
enim vt plurimum corruptionem 7 ebulli  
tionem humorum. vt patet p **G**alenum  
**E**t de crisi. **E**t notanter dicit vt plurimū;  
quia in passione renū 7 ylios seu intesti  
norum non significat hoc. sed magis pur  
gare materiam per vias vrine. **C**orrelari

3 Reg.

Mano dxi pua  
in Vrind



## De Urinis.

um primum. de vrina a longe delate me-  
dicus potest habere iudicium estimatiuū  
tantum. 7 non scientificum. vt patebit in  
serius. Alteratur enim primo ex aere. Se-  
cundo ex parte longitudinis temporis.

**Tercio ex motu.** Et notanter dicitur esti-  
matiuum iudicium. 7 non completum. qz  
ex ista tali medicus potest agnoscere mul-  
ta. vt declarabitur infra. quare. 22. Corre-  
larium secundum. vt dicitur de predicta  
pariformiter est dicendum de vrina redu-  
cta ad ignem vel aquam calidā quia non  
potest habere perfectam cognitionem. ex  
quo resoluantur partes subtiles. Etiam  
eo qz variatur color 7 substantia.

**Quinta Regula.** Antequam medicus  
iudicium faciat de vrina debet psiderare  
etatem egrotantis. Aliter non est possibi-  
le ipsum habere firmum iudicium de vri-  
na. Nam alia debet esse vrina infantis na-  
turaliter. Alia pueri. Alia iuuenis. Alia  
senis. Alia decrepiti. vt patet per Auicē-  
nam secunda primi capitulo nono. Uri-  
na infantis debet esse alba lactea. Patet  
quia superfluitates vrine proportionant  
nutrimento. Cum autem puer nutriatur  
lacte. sequitur qz vrina debet esse alba 7 la-  
ctea. Urine puerorum debent esse spissio-  
res. 7 non ita albe. patet quia calidum na-  
turale suffocatur ab humido multo. In  
iuuene debet esse citrina 7 subtilis. 7 sicut  
de ratione flegmatis est ingrossare 7 deal-  
bare. ita de ratione caliditatis est tingere  
7 subtiliare. Cum ergo in iuuentute calor  
sit fortior 7 magis igneus. sequitur vrinā  
debere apparere subtilem 7 citrinam.

Item quia iuuetus assimilatur igni ergo  
sequitur vrinam esse talem. In senē autē  
vrine debent esse albe 7 subtiles. quia di-  
minutus est calor naturalis. et suffocatur  
a multis superfluitatibus ratione indige-  
ntionis. ad quarum multiplicationem se-  
quitur opilatio. 7 ita subtilitas. Et in de-  
crepito erunt vrine magis tennes et ma-  
gis albe ratione dicta. Ex quibus sequit  
Ignota etate medicus nō potest habere  
iudicium firmum. 7 noticiam certam.

Declaratur exemplariter. Ponam<sup>9</sup> qz me-  
dico offeratur vrina iuuenis alba 7 spissa  
que sit talis mediante lapsu stomachi ad  
frigiditatem. non dubium est. Quia non  
hita etate medicus iudicabit illā vrinā esse  
pueri 7 naturalem talem. Et ita iste non  
habebit iudicium de lapsu stōachi ergo  
oportebit medicum aduertere ad etatem  
Correlarium primum. Licet conclusio sit  
vera contingit tamen in senibus fieri vri-  
nas grossiores 7 spissiores valde. patz ra-  
tione multiplicationis flegmatis. Cū hoc  
viderit medicus debz pronosticare gene-  
rationem lapidū in renibus 7 vesice. plus  
in vesica. 7 Correlarium secundum sum-

ptum ab ysaac pmo de urinis sicut opor-  
tet medicum volentem cognoscere vrinā  
7 perfecte considerare etatem. Ita oportz  
eum aduertere ad complexionē. quia cō-  
plexiones pporcionantur etatibus 7 ecō-  
uerso. In colerico debet esse vrina citrina  
7 tenuis. In flegmatico pallida 7 spissa.  
In melancolico glauca 7 tenuis. In san-  
guineo rubea 7 mediocris. Correlarium  
tercium. Cautius est medico dubitare de  
etate cuius etatis sit anteqz iudicium faci-  
at de vrina. qz dicere vtrum iste sit infans  
vel puer. 22. Pz qz ex hac sermone posset  
increpari. quia non agnoscat vrinam pu-  
eri 7 infantis. quia huius etatis potest re-  
ferre ad etatem puericie infancie iuuentu-  
ti.

**Sexta regula.** Et est conclusio de  
mente Auicenne. Medicus debet certifi-  
cari de regimine egrotantis circa res nō  
naturales anteqz iudicium faciet de vrina  
aliter nō potest iudicare bene. Declarat  
Nam secundum diuersitates medicine  
assumptę. diuersificatur vrina. patet qz  
si quis assumpserit crocū aut cassiam eius  
tingitur vrina ad citrinitatem. vt patet p  
Auicennam secunda primi. capitulo pri-  
mo. Non sic qz in cibo rem tingentē assum-  
psit sicut crocum 7 cassiaz. patet ex eo. qz  
crocus ratione caliditatis est aperitiuus  
7 per consequens habet rapi ad vias vri-  
ne. 7 ita tingit vrinam secundum colores.  
Item si quis assumpserit olera qz tingunt

6 Reg  
de Regimine Vita  
ingrat



# Tractatus

ad viriditatem. ut patet per Avicennam loco preallegato. Ita etiam dicendum ē. de vino. quod mutat urinam secundum colores. Causa deducitur quia superfluitates proportionantur nutrimento de quo superfluit. Certificetur ergo medicus si sibi obijciatur urina. quali dieta fuerit usus antequam dieta fuit. Consideretur cibus a medico ex parte quantitatis. et ex parte qualitatis que precessit emissionem urine. De ratione enim cibi grossi et viscosi urina discoloratur. Ex parte vero quantitatis. quia multitudo cibi urinam discolorat. patet quia suffocatur calor naturalis. Correlarium primum. Sicut de ratione multitudinis cibi est discolorare urinam. Ita de ratione famis et ieiunii in principio est colorare urinam. Certificetur ergo an precessit ieiunium vel non. Patet quia in principio ieiunii fortificatur calor et ideo coloratur urina. In fine autem et in processu minuitur calor. ideo discoloratur. Quare dicitur notanter in principio. hoc totum colligitur ab Avicenna in primo de urinis. Urina neque sit illius qui aquam non bibit. neque cibum comedit. Et notanter aquam. quia Arabes ex lege non bibunt vinum. Correlarium secundum. Certificetur iterum. Utrum precessit exercitium. aut ira. aut timor. aut vigilia antequam iudicium faciat. Nec enim tingunt urinam ad citrinitatem et rubedinem. Et patet quia ad exercitium laboriosum sequitur ebullitio sanguinis. ergo tinctura. in timore trahitur calor ad intra et fortificatur et unetur. Et per consequens tingitur urina. Istud correlarium est Avicenne loco preallegato. Neque sit qui se exerceat moribus et dispositionibus que sunt extra cursum nature. que colores mutant sicut ieiunium. vigilie. labor. Timor aut ira. Correlarium tertium. Advertat medicus utrum balneum precesserat aut vomitus. aut evacuatio. piterunctio facta circa dorsum. balneatio facta in aqua sulphurea aut marina colorat urinam. quia alterantur renes ad caliditatem. Balnea in aqua dulci urinam discolorant. et similiter

vomitibus laboriosus. aut evacuatio tingit. Unctio etiam cum rebus calidis circa renes est causa tincture. ut patet loco preallegato. Correlarium quartum. Advertat medicus. utrum precesserit coitus. de ratione cuius exit inspissare et impinguare ut ita loquar. Aut assumptio medicinere spicientis humorem determinatum. ut supra. Assumptio reubarbari ex hoc vel simili tingitur urina. Istud correlarium patet ab Avicenna capitulo preallegato. Et coitus urinam valde impingat. Et vomitus et evacuatio. Hoc idem tangit Egidius in hijs metris. Etas natura sexus labor et ira dieta. Cura fames motus lanacrum cibus unctio potus. Debet certa ratione notari. Si cupis urine iudex constutus haberi.

**D**esitis Regulis generalibus. quas habet presupponere medicus antequam aliquod iudicium faciat de urina. Nunc dicendum est de Regulis sumptis a coloribus urinarum. Primo notandum. quia color causatur a qualitatibus actiuis. Hinc est quod ex hoc medici arguunt super complexionem calidam et frigidam. Et hoc primo. Color bonus cum substantia bona. arguit complexionem bonam. et supra fortitudinem virtutis. Cum substantia mala supra debilitatem virtutis. Color autem malus arguit supra debilitatem virtutis et malam complexionem ut inferius declarabitur. Exemplum primi. Si mingeretur color rubeus cum substantia multum tenui. ex hoc habetis arguere debilitatem virtutis maxime in corpore sanguineo. Exemplum secundi. si esset e converso. Notandum secundo. quod licet generalium colorum sint tantum duo. scilicet albedo et nigredo. Ut colligitur secunda primi capitulo primo. Tamen non solus medicus ex hijs iudicat super dispositione urine. sed ex hijs coloribus intermedijs. qui dicuntur esse plures. ut quorum aliqui subdividuntur postea in alijs coloribus. ut isti. Citrinus. Subcitrinus. Rufus Subruffus.



## De Urinis.

**Rubens Subrubens Rubicundus Sub rubicundus In opus. Kyanos. Viridis. Lividus. Niger. Nigerrimus. Albus. Lacteus. Glaucus. Karopus. Pallidus. Sub pallidus. Sciendum quod citrinus et subcitri nus iste due signant medietatem digestio nem. Ruffus subruffus, iste due vrine sig nant perfectam digestionem. Rubeus sub rubens. Rubicundus Subrubicundus. Iste quatuor vrine signant excessum dige stionis. In opus. Kyanos. Iste due vrine signant adustionem. Viridis Lividus. Iste due vrine signant superadustionem. Niger Nigerrimus. Iste due vrine signant mortificationem. Albus Lacteus. Glau cus. Karopus. Iste quatuor vrine signifi cant indigestionem. Pallidus Subpalli dus Iste due signant principium digesti onis. De illis inferius latius patebit. etc.**

**T**ertio notandum. quod licet plures sint colores. quatuor tamen principales dicuntur. quorum unus est albus. Secundus niger. Tercius citrinus. Quartus rubens. qui postea diuiduntur. Albus autem color arguit super frigidam et humidam complexionem. et ita super complexionem flegmaticam. Niger super frigidam et siccam complexionem. et ita super complexionem melancolicam. Rubens super complexionem calidam et humidam. Et ita super complexionem sanguineam. Citrinus super complexionem calidam et siccam. et ita super complexionem colericam. Et ista omnia patebunt clarius cum ponuntur regule.

**Q**uarto notandum. quod aliqui imaginantur sufficientiam colorum hoc modo. quia color causatur in vrina aut calore naturali. qui est auctor digestionis. Et quia digestio consideratur quinque modis. Primitiue Iniciatiue Perfectiue Excessiue et Corruptiue. Et istos quinque modos multiplicant per humores. Et sic resultant colores numero viginti hoc modo significantes Aut priuationem digestionis sicut niger in melancolico in quantum causatur a frigidityte suffocante calorem naturalem. Lividus in flegmaticis. quia hoc signifi

cat maximam diminutionem caloris. Albus in colerico. Subcitrinus in sanguineo. Colores significantes principium digestionis sunt Glaucus in melancolico. Karopus in flegmatico. et est similis lane camellorum. Et dicitur a karos quod est gaudium post factum. Subpallidus in colerico. ac rubens in sanguineo. Colores significantes perfectam digestionem sunt subcitrinus in melancolico. Subpallidus in flegmatico. Citrinus in colerico. Subruffus in sanguineo. Colores significantes excessum digestionis sunt Subrubens in melancolico. Rubens in flegmatico. Subrubicundus in colerico. Et rubicundus in sanguineo. Colores significantes corruptionem digestionis. Viridis in melancolico. Kyanos in colerico. Niger in sanguineo. prout causatur ab adustione sanguine. Ex quo sequitur quod color niger arguit super priuationem digestionis. et super corruptam digestionem. Quid autem debemus intelligere per terminos istorum patebit inferius.

## De colore Nigro.

**N**otatis notabilibus ex quibus apparent species coloris in generali. et sufficientia eorum. nunc determinandum erit de ipsis in speciali. Et incipiamus a colore nigro. cum deterior sit ceteris communiter et affirmat maiorem timorem.

**P**rimo Notandum. quod color niger in vrina causatur tribus modis. Aut per viam adustionis. aut mortificationis. Aut admixtione rei nigre. Et differunt. quia vrina nigra causata per mortificationem est obscura et tenebrosa quod non apparet sensibiliter in alijs. Differunt autem vrina causata per viam adustionis. ab ea quae causatur per admixtionem rei nigre. quia in vrina apparent partes diffformes. quia una grossior altera. in primo vero non.



# Tractatus

**¶** Secundo Notandum. q̄ color niger nihil aliud est q̄ lux incorporea ī corpore tenebroso vmbroso. vt patet per philosophum. Nam sic accidit color niger. in nubibus quia radij solares non possunt penetrare corpus vmbrosum. sed eius reuerberationes retinent in superficie. et inducitur nigredo. Ita a pari debemus speculari de actōe caloris naturalis ī massam humeralem.

**¶** Tercio Notandum. q̄ color niger est multiplex. vt patet p̄ Auicennam secūda primi caplo proprio. Nam colores nigr̄ quandoq; procedit color fuscus. aliquando color viridis. aliquando color citrin⁹ q̄ verificatur. Nam vr̄a nigra quādoq; causatur a frigiditate suffocante calores naturalem. vt tactum est Aliquando a caliditate suffocante per viam inflāmationis vr̄ine nigre. Primo est admixta citrinitas z precedit vr̄ina nigra. Secūdo est admixta viredo similis color lapidis indici quem precedit vr̄ina nigra indigestionem aut fuscedo. Ex quibus sequuntur Regule quindecim.

**¶** Prima Regula. Urina nigra in quātitate multa cum ypostesi nigra in die cretico superneniēs in febre acuta cum odore acuto sedimine subtili significat dolorem capitis permixtionem rationis. et ex consequēte fluxum narium in die cretico. quia significat ebullitōez humorum subtilium. qui facili ter eleuantur ad caput et inducunt accidentia p̄dca.

**¶** Secunda Regula. Urina nigra cum odore magno inflāmationem significat. ī membris spiritalibus. z in febre acuta aliquando mortem. Nam odor magnus in vr̄ina insequitur motionem fortem caliditatis. vt Auicenna loco preallegato. ad quem insequit̄ inflāmatio

**¶** Tercia Regula. Urina nigra quam precedit citrinitas aut admixta citrinitas fecat yctericiam citrinam. Patet. q̄ significat opilatōnem factam in cistim fell. aut in vijs intermedijs. propter quaz color non potest transire ad intestina. regur

gitat ergo ad vias vr̄ie z p̄sequens accidit talis vr̄ina. vt patet p̄ Aui. scda p̄mi.

**¶** Quarta Regula. Urina nigra quam precedit fuscedo aut que sit illi admixta. significat yctericiam nigram aut splenetācam quia fecat opilatōnem in regiōe splenis propter quem humores melancolici nigri non possunt transire ad proprium receptaculum regurgitant ad vias vr̄ine Et ita puenit similis vr̄ina.

**¶** Quinta Regula. Urina nigra quam precessit viridis vr̄ina aut declinans ad viriditatem significat extincōnem caloris naturalis. z per consequens significat mortem. quia fecat habundantiam frigiditatis suffocantis ip̄m calorem.

**¶** Sexta Regula. Ur̄a nigra guttatim micta z pauca cum priuatōe odoris significat mortem. quia fecat naturam sup̄atam a morbo qui non perficit aliquā pugnam contra ip̄am. Patet per Auicennaz. in loco preallegato. Correlarium. Quanto vr̄ina facili ter mingitur tanto melior. quia fecat fortitudinem virtutis expulsive z virtutem aiālem benese h̄re.

**¶** Septima Regula. Urina nigra in muliere. cum humore feculento in fundo residente fecat actualem fluxum menstruum. Patet quia ipsa propter feculētiā que fundum petit. urina superius alienatur. z inferius inspissatur. Causa autē propter quam denigratur. hec est. Sanguis enim menstrualis admiscetur cum vr̄ina. z ita denigratur vr̄ina. Sanguis autem exiens venas immediate denigratur. patet visui quando extrahitur a venis. &c.

**¶** Octaua Regla. Urina nigra pauca z fetida in febre significat mortem in die cretico. Patet. Quia ex magnitudine significatur mortificatio ex paucitate presumptio humidi substantifici. ex fetore significatur super corruptionem humorum. Ut patet de morbis pestiferis. Urina nigra spissa cum colore nigro in principio morbi cum alijs signis bonis perdurans vsq; ad septimum diem cum cōiuncta ypostasi salutem significat ratione caliditatis



aduenientis. Correlarium. Quanto urina fuerit maior tanto melior. Pauca tãto deterior propter ratõnes adductas. Et nigrior tanto peior.

**¶ Nona Regula** ab auctoritate Auicennae sumpta. Urina nigra in multa quantitate cui non est virescens apparens in febre quartana. et doloribus dorsi et matricis est signum salutis. Patet. quia significat materiam que faciebat febrem euacuari per vias urine et per ventrem fortem supra ipsum ergo signum salutis. Correlarium bonum in practica cum medicus viderit urinam denigrare in febre quartana. debet prenoscere salutem et se esse in declinatione. quia signum est quod materia incepit euacuare per vias urine.

**¶ Decima Regula.** Urina nigra oleaginosa non ratione renum aut vesice significat mortem propinquam et spasmodum ex siccitate. Patet. Quia talis urina significat consumptionem humidi substantifici et partium membrarum. Et dicitur notari vicio non existente in renibus aut vesica. quia tunc significat caliditatem renum. Et hoc colligitur ex sententia Hippocratis primo pronosticorum. Cavendum ne vesice vicio capiat ut quod suum est alienum diiudicetis. quia in calculosis et in patientibus circa renes. tales urine turbide. et obscure consueverunt apparere. Correlarium bonum est quod antequam medicus iudicium faciat de urina certificat. utrum paciatur in renibus. Aut sit consuetus facere tales urinas.

**¶ Undecima Regula:** Urina nigra et grossa et postea convertitur ad albedinem et tenuitatem. significat casum ultime digestionis. Patet. quia significat privationem caloris naturalis non potentis colorare urinam. ut patet per Avicennam secundam primi capitulo per allegato.

**¶ Duodecima Regula.** Urina nigra cum ypostasi in medio que dicitur encozima ab egidio. notabiliter significat surditatem et instantiam vigiliarum et fluxum sanguinis parium ex parte dextra stante

fortitudine virtutis. patet. quia significat vapores calidos subriles elevari sursum. ergo. et cetera. Patet etiam ab ysaac primo de urinis.

**¶ Tredecima Regla.** Urina nigra multa apparens in die cretico ad cuius evacuationem subleuatur virtus est signum. patet significat enim materiam euacuari faciem febrem. Et dicitur multa duobus modis. Aut quia mingitur sepe et par. aut quod raro et multum.

**¶ Decima quarta Regla.** Urina nigra et spissa in qua fuerit sedimen rotundum. cum tensione hypochondriorum. Aut stante sudore. aut apostemate in aliqua parte est signum mortis. patet quia significat ultimam adustionem. ergo patet. per Avicennam secundam quarti capitulo per allegato. Urina nigra velut rubigo ferri in leto febre strangulationem facit.

**¶ Decima quinta Regula** Urine nigre apparentes in febribus cum sudore capitis aut colli aut dorsi est signum malum quod eger tendit ad mortem. patet. quia significat adustionem in membris superioribus ergo significat malum. Patet per ysaac primo de urinis. Et Avicenna secundam quarti de signis urine nigre. Correlarium. Sudor ferens circa collum vel caput non est bonus. ut plurimum licet in mulieribus magis saluus sit.

## De Urina liuida.

**¶** Supradictum est de nigra urina. que est deterior ceteris post ipsam ponitur liuida. Ideo secundo principaliter declarandum.

**¶** Primo notandum quod per liuiditatem habemus intelligere quandam plumbeitatem. que simulatur vestigio terreo. Et talis ut plurimum capiatur a mortificatione. Correlarium. Cum medicus viderit urinam silem coloris plumbi debet iudicare. ut patebit ex regulis.

**¶** Secundo notandum est sicut dicitur de urina nigra. quod causa tribus modis. ita dicendum est de urina liuida quod causa per viam mortificationis. a



# Tractatus

per viam adiectionis alicuius rei liuide. ut ex mixtione alicuius humoris frigidi derelicti ab ipsa natura. **S**igna autem ad cognoscendum sunt. Nam quando causatur a mortificatione apparet simpliciter liuida. Quando autem ab adustione apparet subnigra. ut eam precesserit urina viridis. Quoniam ab admixtione grossior et spissior in una parte quam in alia.

**T**ercio Notandum. Urina liuida aut est liuida secundum totum aut secundum partem. Si absolute deterior est prima quam secunda. Nam urina ex toto liuida semper causatur ex mortificatione. Urina autem liuida secundum partem non. ergo prima est deterior. Urina autem liuida per totum causatur tribus modis. Aut a mortificatione humorum. aut epatis mortificatione. aut mortificatione utriusque simul. A mortificatione humorum quando fuerint relictii ab operatione nature. A mortificatione epatis quando fuerit infrigidatum ultimam a infrigidatione. Et signum ad cognoscendum quando a mortificatione utriusque aurius tantum est. quia si a mortificatione unius tantum facit residentiam et spissior apparet in una parte quam in alia. Si autem a mortificatione utriusque. neque fit sequestratio. neque residentia. ut dictum est. Ista autem sumuntur ab Isaac primo de urinis.

**Q**uarto notandum. ut colligitur ab Isaac cum quacunque superfluitate nostri corporis semper egreditur aliquid de utili. videlicet aliquid de calore et spiritu. Aliter non coningeret urinam attenuari et spissari. postquam extra micta esset nisi aliquid de calore et spiritu cum urina egrediretur. Quando autem iste calor et spiritus obfuscatur redditur urina liuida. quare ex hijs sequuntur aliquae regule.

**P**rima Regula. Urina liuida per totum in qualibet egritudine est signum prope inquit mortis. Patet quia talis urina significat mortificationem spirituum. aut epatis aut humoris et maxime sanguinis. quod meretur dici prius humorum. modo statem mortificatione alicuius

istorum sequitur mors. Assumptum probatur. Liuiditas enim per totum significat ultimam infrigidationem. et per consequens mortificationem ergo. **C**onfirmatur auctoritate principis Avicenne secunda quarti de signis sumptis ab urina liuida.

**S**ecunda Regula. Urina liuida aliquo qualiter subnigra quaz precessit urina viridis est signum mortis. Patet. quia fecit ultimam adustionem membrorum ad quam sequitur mors. Colligitur ab ysaac primo de urinis. Correlarium. Urina liuida quam precessit urina cuiuscunque conditionis est multum mala. Patet. quia absolute fecit mortificationem caloris naturalis et spirituum.

**T**ercia Regula. Urina in qua fuerit circulus coloris plumbei aut liuidi in parte superficiali declarat epylentiam. Ista regula sic probatur. Nam talis urina manifestat ebullitionem et corruptionem in spiritibus membrorum. animatoz. propter opilationem ad quam sequitur epylentia modo talis ebullitio est causa liuiditatis urine ergo regula vera. **H**ic sermo colligitur ab Avicenna secunda tercii capitulo. proprio Ab ysaac primo de urinis. Correlarium. Sequentem epylentiam in fieri aut in facto esse talis urina sic apparens est mala. quia significat malam dispositionem confirmatam in cerebro. ad quam secuta est ebullitio in spiritibus ergo. **C**olligitur.

**Q**uarta Regula. Urina secundum partem liuida stante tumefactione ventris magnam. demonstrat ydropisim. probatur. nam ydropisis siue ascites siue tympanites. ut plurimum causantur a frigiditate excessiva epatis ad quam sequitur suffocatio caloris et spirituum. Ad suffocationem autem sequitur inductio liuiditatis. Et notatiter dicitur secundum partem. quia si apparet liuida per totum esse signum mortis. ut colligitur ab Avicenna tercii capitulo proprio. Correlarium. **A**d edicendum videtur in ydropisi urinam liuidam oportet pronosticare ipsam difficilem quod ad curam. propter quod fit mala dispositio spirituum et humorum. confirmatam. et obfuscatio caloris et spirituum. **S**ed.



## De Urinis.

**Quinta regula.** Contingens est urinā lividam apparere in sinocha fe. rē: probatur Nam in sine sinocha fiat sanguis peccante ratione quantitatis vel qualitatis. stat talem sanguinem nō posse digerī ab ipsa materia propter malam qualitatem et multam quantitatem sanguinis. Aut de relictis a regimie nature putrescit ad putrefactionem. sanguinis autem sequit̃ in flatio spirituum. et diminutio caloris que dicitur causa esse lividitatis urine ut colligitur ab Avicenna prima quarti.

**Sexta regula.** Urina livida secundum partem superficiale. aut mediam cum granulis minutis se iunctis et separatis significat in membris spiritualibus. aut pleuresim aut peripleumoniam. quia talis urina obumbrationem coloris in infante circa pectus. Talis aut obumbratio non potest fieri nisi stante compressione circa pectus. Que compressio requirit apostema ergo. et cetera. Et ista conditio sumit̃ ab Avicenna quarto capitulo de pleuresi. Et ab ysaac primo de urinis. Notanter dicitur cum granulis separatis. quia granula unita arguunt supra dispositionem epatis et renum. **Correlarium primum.** Ex urina nō potest medicus tam distincte agnoscere pleuresim aut peripleumoniam. Patet quia est signum commune sed alijs signis que ponuntur a medicis puta a dolore circa costas: pulsa serino: tussi que sunt signa pleuresis. **Correlarium secundum.** Data sibi urina cum talibus granulis nō habitis alijs signis: debet pronosticari apostema pectoris non limitando. neque pleuresis neque peripleumonia ne decipiatur **Correlarium tertium.** Urina livida per seuerans apparens in peripleumonia aut pleuresi. est signum mortale et pessimum. patet quia significat quod continue significatio intenditur ipsorum spirituum et caloris. **Septima Regula.** Urina livida secundum partem pauca oleaginosa significat liquefactionem humiditatis: modo stante aliquo istorum est pessimum. ergo regu-

la vera. Colligit̃ ab ysaac primo februm. **Correlarium.** Omnis urina mala ex parte coloris redditur deterior: ex parte quantitatis paucē. Ut patet per predicta.

**Octava Regula.** Urina livida pauca frequenter mictra demonstrat stranguriam. Patet quia demonstrat opilationem sine constrictionem colli vesice. per quam non potest expelli urina una vice tantum. Multiplicatur ergo ex parte numeri. Ad hanc ergo multiplicationem sequitur stranguria ergo. rē.

**Nona Regula.** Urina livida secundum partem apparens in emitriteo magno aut parvo est multum periculosa. Patet quia significat adustionem et ebullitionem esse factam in membris spiritualibus et in corde ergo. et cetera. **Notanter** dicitur in emitriteo magno. quia triplex ponitur esse emitriteus quidam parvus quidam minor quidam maximus. Emitriteus parvus est compositus ex cottidiana continua et terciana interpolata. **Maxior** est compositus ex quartana continua et continua interpolata. **Maximus** est compositus ex terciana interpolata. et quartana continua. Emitriteus primus est de genere acutorum. Tercius est de genere chronicorum.

**Decima Regula.** Urina livida secundum partem contingens ex rupturavene non est periculosa. ut predicta probatur. **Primo** quia ex fracturavene potest urina livida apparere. Patet quia quando primum sanguis ex vena effunditur tam primo putrescit et ebullit que ebullitio et putrefactio facit ad lividitatem urine. ergo. rē. quod autem non sit periculosa patet quia ad consolidationem vene sequitur remotio lividitatis. **Correlarium.** **Ad** medicus in fluxu sanguinis non debet pronosticare perniciosum ex urina livida visa neque talem urinam consequi debilitatem virtutis extremam.

**Undecima Regula.** Urina livida apparens in ptili est signum propinqui mortis aucto. principis causa. pro de ptili. Item ratione. quia talis urina livida manifestat



# Tractatus

ultimam consumptionē caloris et ultimam resolutionem humiditatis cordis ergo signum cite mortis est. **¶** **Quod decima Regula.** Contingens est ut plurimum in doloribus arteticis urinam lividam apparere. Probatur quia propter vehementiam doloris debilitatur virtus ad cuius debilitatem sequitur in loco dolor. et inficiuntur spiritus et calor qui postea sunt causa lividitatis urine. **Correlarium.** Omnis dolor fortis sufficit ad inducendam urinam lividam. patet quia ad dolorem quēlibet debilitatur virtus et inficiuntur spiritus. ergo. **¶** **Undecima regula.** Urina livida in qua apparēt frustra resoluta significat supra dolorem arteticum. Patet quia artetica causatur ut plurimum ex materia humoralī fluente ad articulum ergo. **Correlarium.** Contingens est ut plurimum ex fluxu catari fieri urinam lividam apparere. Et ex retentione menstruorum. Probatur quia vaporibus elevatis a matrice inficiuntur spiritus; et obfuscantur quibus obfuscatis sequitur lividitas in urina. patet auctoritate principis Avicēne tertia tertiū. capitulo proprio. **Correlarium.** **¶** Urina livida apparens in muliere prehostatur retentio menstruorum et opilationum. **¶** **Decima quarta regula.** Urina livida apparens in febre ethica est signum mortis. patet quia significat ultimam adustionem et resolutionem membrorum et humiditatis eius. et ebullitionem in spiritibus ad que sequitur mors immediate. **¶** **Decima quinta regula.** Urina livida in tremore cordis arguit ipsum incurabilem. quia significat ultimam ebullitionem in spiritibus cordis ergo. **¶** **Decima sexta Regula.** Urina livida in frenesi est signum mortis. patet quia ex se significat alterum istorum. aut materiam habere raptam ad cerebrum aut extinctionem caloris naturalis ergo regula vera. **¶**

## De Urina viridi.

**¶** Estat videre de urina viridi per quod visum est de urina livida que est

tercia in ordine. Pro quo notandum. quod urina viridis causatur aut per viam mortificationis sequentem ad infrigidationem spirituum. Aut per viam magne adustionis siue inflammationis. Siue ergo fiat primo siue secundo est signum malum. Colligitur id ex Avicenna. secunda primi. capitulo secundo. Secundo notandum. quod urine viridis differunt ex parte coloris. quia que dicitur est viridis similis phisticorum. aut ex eo quod sunt virides secundum totum. Aut secundum partem. Differunt ex parte coloris. Quia aliqua est viridis similis erugini eris. Aliqua similis succo porri. Aliqua autem viridis coloris yreos. Aliqua similis coloris lapidis qui diversificantur ex parte maioris infrigidationis aut incendii. Tercio notandum. quod tales urine virides significant magis male aut minus male. secundum quod urina precessit minus mala aut magis mala. Si precessit urina livida aut nigra pessima iudicatur. Si autem precesserit urina citrina aut palliaria. aut minus mala. Quia ex hoc arguitur maior aut minor mortificationis. maius aut minus incendium quorum alterum semper urina viridis significat. Quibus stantibus sequitur octo regule. **¶** **Prima Regula.** Urina viridis per totum in febre acuta est signum mortis. quia significat ultimam incendium in spiritibus aut mortificationem caloris naturalis. Ad quorum quodlibet sequitur perniciēs. **¶** **Ista conclusio est de mente ysaac in primo de urinis.** **¶** **Secunda regula.** Urina viridis in pueris aut infantibus significat spasmodum. quia significat superabundantiam humoris frigidi per totum puerum et in nervis et ita spasmodum. **¶** **Ista colligitur ab Avicenna loco preallegato.** **¶** **Tercia regula.** Urina similis coloris phisticorum significat mortificationem corporis naturalis. quia significat frigiditatem excessivam. ut patet per Avicennam loco preallegato. **¶** **Quarta Regula.** Urina viridis similis succo porri est signum pessimum. quia fecit ultimam incendium in membris spiritualibus. ergo de causa vera. Et Avicenna preallegato loco.



## De Urinis.

**Quinta regula.** Urina similis erugi-  
ni eris. est in ceteris deterior patet. Quia  
significat vehementem totius deperdi-  
tionem et sine spe. quesi fuerit facta post ex-  
ercitium et cat spasmus propter rationes  
adductas in secunda conclusione.

**Sexta regula.** Urina similis colori  
pyreos quam precessit urina viridis et cat  
vehementem infrigidationem suffocantes  
calorem naturalem et per consequens ma-  
lum signum. **Septima regula.** Urina  
viridis stante dolore et angustia in stoma-  
cho sine aliquo ypostesi. significat venenum  
in potu fuisse haustum. et per consequens  
mortem. patet quia cum venenum parti-  
cipet colori viridi et non patitur a colore  
sequitur quod urinam potest tingere. Vel ali-  
ter cum venenum inimicatur cordi et me-  
bris spiritualibus. ex se inimicatur cordi  
et spiritibus. Et cum dicam mortiferum esse  
hoc assumpto inducitur mortificatio que  
immediate causa est viriditatis urine Et  
dicitur notanter sine ypostasi quia si cum  
tali urina apparet ypostasis esset spes vi-  
te quia et caret potentiam virtutis contra-  
naturam. **Octava regula.** Urina vi-  
ridis cum viridi circulo in frenesi est signum  
desperatissimum. patet per rationes ante  
adductas.

## De Urina alba.

**P**ostquam dictum est de urina sig-  
nificantibus mortificationes.  
Nunc dicendum est de urina  
significante priuationem et de-  
bilitatem digestionis. Et pri-  
mo de urina alba que ex multis causis ve-  
nit in manus medicorum. **Primo** no-  
tandum. quod albedo causatur dupliciter.  
Uno modo pro quadam dyaphoneitate  
et translucencia. sic est albedo aque aut vi-  
tri. Alia est albedo que contrariatur nigre-  
dini. que dicitur color disgregatiuis visus  
et de hac secunda est ad propositum. Ad  
uertendo tamen. quod talis albedo oritur in

urinis altera quattuor causarum. vel reduci-  
bili. **Primo** a defectu caloris naturalis.  
**Secundo** a resolutione humorum. **Tercio**  
a dissolutione virtutis. **Quarto** ab opila-  
tione in senibus. **A** defectu caloris dupli-  
citer. Aut ab eius defectu in toto ut in te-  
nibus in quibus apparent urinales al-  
be. Aut a diminutione eius in parte. ut ex  
debilitate caloris epatis. que debilitas cau-  
satur aut ab acuitate egritudinis. ut in fre-  
nesi. Aut propter longitudo egritudi-  
nis. ut in quartana in quibus accidit. uri-  
na alba. Provenit etiam huiusmodi uri-  
na aut ex parte cibi aut nimie qualitatibus.  
aut quantitatis aut utriusque. Aut ex mali-  
cia substantie. **Exemplum primi.** ut appa-  
ret in crapularis. **Exemplum secundi.** ut  
ex comestione lactuce. **Exemplum tercij.**  
ut ex comestione carniū vaccinarum.  
**Modo** in hijs omnibus apparent urine  
albe. **Secundo** accidit urina alba a reso-  
lutione virtutis que etiam resolvitur aut  
in toto aut in parte. que resolutio fit stan-  
te genere egritudinis. Aut mala disposi-  
tione in declinante membro. ut in epate.  
ut apparet in dubeleth. **Tercio** causatur  
albedo in urina a dissolutione humoris  
flegmatis vitrei. quod cum fuerit dissolutus  
causat urinam albam. **Quarto** causatur  
albedo in urina ab opilatione. que cum de  
albariōibus pluribus modis. Aut propter  
lapidem contentum in renibus. aut in ve-  
sica. aut propter habundantiam humorum  
circa vias urine. Aut propter eorum vis-  
cositatem. aut grossiciem. aut propter utrumque  
Ista colliguntur ab ysaac primo de uris.  
capitulum de alba urina. **Secundo** notandum.  
quod albedo urine est multiplex. **Quedam** glu-  
tinosa vel muscilaginosa. quedam vinctu-  
osa. quedam saniosa similis albedie fun-  
gi. quedam spermatica similis spermati.  
quedam plumbea que indicant super di-  
versas dispositiones. propter diversas cau-  
sas. Ex his sequuntur octo regule. **Prima**  
**Regula.** Urina alba splendida tenuis  
significat opilationem maxime splenis  
Probatur Quia talis urina demonstrat



# Tractatus

habundantiam humoris melancolici qui dicitur frigide et sicce complexionis. modo de ratione frigiditatis est de albare. quia albedo est filia frigiditatis. ut patet per galienum integri. De ratione autem siccitatis est attenuare. **M**odo super habundantiam humorum melancolici sequitur opilationis et maxime in splene qui dicitur reservaculum melancolie ergo regula et conclusio vera patet consequentia. **E**t antecedens est principis Avicenna secunda primi cap. de urina alba. **C**orrelarium primum. **E**x urina tali medicus debet iudicare discolorationem faciei. somnolentiam. pigritiam in toto patet. quia ista consequuntur opilationem. **C**orrelarium secundum. **E**x tali urina medicus debet arguere super gravitatem dolorem in parte sinistra. **C**orrelarium tertium. **S**icut ex urina tincta medicus arguit absolute dominium caliditatis. **I**ta ex urina alba dominium frigiditatis ut patet ex precedentibus. **S**ecunda regula. **U**rina alba cum circulo plumbeo in superiori demonstrat opilationem in cerebro et epylentiam. **I**ta conclusio probatur. **N**am ex albedine arguit suffocatio caloris et dominium frigidorum humorum. **E**t ex circulo plumbeo materias esse in capite. et maxime grossam flegmaticam vel melancolicam que sunt cause opilationis. **O**pilationem autem sequitur epilepsia ergo conclusio vera consequentia tenet. **E**t antecedens est domini ysaac. primo de urinis. **E**t notanter dicit in parte superiori ex his quia tunc arguit dispositionem membrorum superiorum. **T**ercia regula. **U**rina alba muscilaginosa demonstrat habundantiam humorum grossorum et crudorum. probatur quia muscilaginosa urina non fit nisi ex transitu materie grosse ad vias urine. que materia non transiret nisi habundaret intus ergo urina muscilaginosa demonstrat habundantiam humorum grossorum patet per sequens et antecedens est avicenne loco. per allegato. **C**onfirmatur sic quia muscila insequitur efficiet sicut tenuis subtilitate que dicitur. **Q**uarta regula. **U**rina alba semi livida saniosa similis color fungi fecit ulcerationem in renibus et in vijs

urine. probatur primo auctoritate Avicenne secunda primi de urina alba. probatur etiam ratione tali. **T**alis urina ratione albedinis arguit multitudinem flegmatis in toto. et per consequens in vijs urine ratione lividitatis super adustionem humorum. **E**t patuit superius de urina livida. **H**umores autem adusti sunt causa mordicationis et acuitatis. **A**cuitas autem facit sequi ulcerationem ergo de sanie arguit ulcerationem. et per consequens in vijs urine apud renes ut predictum est ergo regula vera. **C**orrelarium primum. **O**mnis urina saniosa demonstrat aut rupturam epatis aut ulcerationem in vijs urine. patet quia aliter non potest fieri sanies in urina. **C**orrelarium secundum. **M**ultociens errant medici in agnoscendo sanie distinctionem ab ypostasi. **N**otandum. **N**am multociens errant medici propter similitudinem figure eius et ypostasis ex parte albedinis levitatis descensus ad inferiorem regionem. **Q**uo stante sit pessimus error in iudicando quare. id est. **N**otandum quod dicitur est inter sanie et ypostasim. quia sanies ex fetore spiritus est. **S**ecunda dicitur ex sanie ut quemadmodum ypostasis non apparet sanies sub figura pyramidalis. ut in ypostasi. **E**x quo sequitur quod bonum est medico semper urinam agitare antequam iudicium faciat. **Q**uinta regula. **U**rina alba tenuis aliquantulum livida sine sanie. ut est color fungi significat lapidem in renibus vel in vesica. **I**ta conclusio probatur auctoritate Avicenne loco prealligato. **E**t ab ysaac primo de urinis probatur autem sic. **N**am talis urina ratione albedinis significat dominium humorum frigidorum crudorum in toto. **E**t ratione lividitatis caliditatem superfluum in renibus et in vijs. **M**odo existente domineo humorum grossorum. et caliditas superflua tunc sunt sufficientes ad generationem lapidis ergo talis urina inducat lapidem ut predictum est. **C**orrelarium. **M**edicus debet ex arenulis certificari in quo loco fuit lapis retentus probatur. **N**am si apparuerent arenule albe signum est quod lapis est in vesica. **S**i arenule rubee



## De Urinis.

signum est qd est in renibus. Secundo ex loco lesa. vtrum fuerit dolor circa pectine intensior aut in parte posteriori. si primū arguit lapis in vesica. si scdm i renibus.

**Sexta Regula.** Urina alba spissa et vinctuosa si per totum significat ethica. Probetur Nam talis urina significat dissolutionem humiditatum partium mēbroū cum quo coniungitur ethica tertia speciei confirmata. ergo talis urina demonstrat ethicam. Patet consequentia et antecedit colligitur per Avicennā. secūda primi capitulo pālegato. quare conclusio reddit vera. Et dicit notanter p totum. quia urina vinctuosa secundū prem superficialē tantum fecit caliditatem magnā in renibus. Correlarium Urina vinctuosa in omni dispositione egritudine est mala. qā absolute significat lapidis liquefactionē et dissolutionem.

**Septima Regula.** Urina alba post citrinam aut tincta non a causa primitiva in hōis pluribus febrium. fecit qd febris pmutatur in quartanam. Probat. Nam talis demonstrat dominū humorū melancolicorum. et resolutionem humorū calidorum. et cum hoc opilationem que sunt cause quartane. ergo conclusio vera. Et notāter dicitur non a causa primitiva puta et nimia cōmestione vel potu aque frigide talem pmutationem significante. Nec aut patent ex secunda primi Avicenne. et ysaac primo de urinis.

**Octava Regla.** Urina alba plumbea sive parte sine aliqua ypostasi. fecit mores propinquam. Probat quia talis urina ratione plūbeitatis et albedinis fit mortificatione caloris inati. qstante sequit mors. q conclusio vera. Correlariū. Urina alba qntūcūq fuerit pūcta plumbeitate siue lividitate est valde mala igit. ac.

## De urina Rubea.

**N**otandū qd urina rubea ut plurimū attestat egritudine calide. qā ex materia colerica rubea pueniente si fuerit livosa. si vō nō sanguinee materie attestat. Cū qñ accidit i egritudine

frigida. et hoc multis de causis. Primo rōe doloris fortis. de cuius rōe est acutere colerā rubēā et inflāmare. qre sequit urina tāta rubore sicut i colica frigida. Colligit ab Avicenna sexta terciū. ca. ppo. Et q sequit correlarie qd urina rubea stāte dolore aūq precessit dolor fortis nō necessario indicat de flebotomia. Contra nōnullos q statim visā urina rubea gssa indicāt de flebotomia. Secūdo stāte opilatione a materia flegmatica multa inter kistim felt et intestina. colera em q solebat ire ad intestina regurgitat ad renes ppter materiā flegmaticā. et ita tingit et colera urina colore rubeo. ut in ictericia ptingit. Colligit ab Avicenna. sexta terciū. ca. ppo. Tercio accidit urina rubea ex epatis lapsu ad frigidum. quia debilitat vtrius epatis sequestrativa. quare non poterit fieri sequestratio debita aquositate a sanguineo. Et quorum permixtione colorat urina colore rubeo sicut in ydropisi. ubi accidit urina similis loture carniū. Quarto accidit urina rubea propter constrictionem factam a flegmate opilante quare putrescit maior pars flegmatis et putrefacta reducitur ad colorem extraneam. et ita ad tincturam. Correlarium. Iudiciū de flebotomia non est faciendum in ydropisi. quia urina sit multum tincta. quia hoc facto magis alteretur epas et debilitatur. Alterius verificatur. Quoniam urina rubea potest apparere in egritudine frigida.

**Item Notandum.** qd urinarum oleaginosarum. quedā est tota oleaginosa. que dāam inferius tantum. prima deterior est ceteris. ut patet in Prisi confirmata et in ethica. Ex istis colligunt aliquę regule.

**Prima Regula** Urina rubea est melior in febribus acutis qd aquosa et sanior quia illa significat privationem pingue virtutis contra materiam. prima aut nō. Confirmatur auctoritate Avicenne secūda primi. capitulo de coloribus. Correlarium. Quātū maior sanguinea rubea tāto saluor. Patet ex intentione eiusdem.

**Secunda Regula.** Urina pscuerās rubea in egritudinibus renum. significat apostema calidum. Patet quia cum perse



Tractatus

uerat significat malam dispositionem cō  
firmatam in loco. ⁊ derivationem melan  
colicam materierum ad locum. vt in secu  
da primi capitulo de coloribus.

**7** Tercia Regula. Urina rubea perse  
uerans in egritudinibus acutis nullaz fa  
ciens residentiam. significat perditionez  
egri. aut apostema predictum. secundum  
parz quia ex hoc arguitur morbus valde  
fortis. 7 virtus debilis. **P**ater auctoritate  
loco preallegato.

**7. Quarta Regula.** Urina rubra stan  
te dolore capitis desipientiam significat  
Pater aucto. 7 rōnibus supius adductis.

**Quinta Regula.** Urina rubea grossa turbida, significat apostema in epate, aut eius debilitatem. Patet ex sufficienti diuisione causarum turbulencie in vrina.

**7** **Sexta Regula.** Urina oleaginosa multipliciter. significat naturam creticā re per vias vrine. ⁊ euacuationem materi erum. Et hoc si sequitur requies egrotantis. si vero non sequitur esset signū mortis vt vult **Auicenna** secunda primi.

**S**eptima Regula Urina oleagino  
sa pauca ferida. significat mortem paret  
quia mediante fetoris significat ebullitio  
nem ⁊ corruptionem humorum mediāte  
paucitatis debilitatem virtutis mediāte  
oleaginositatis dissolutōem partiū qui  
bus stantibus sequitur mors. Confirmat  
auctoritate Auicenne loco p̄allegato.

**7 Octava Regula.** Urina oleagiosa in egritudinibus acutis per totum appa-  
rens in die quarta egrum. significat mori-  
turum in septima: patet quia talis signi-  
ficat crisin in septima 7 nō ad bonū cum  
virtus sit debilis 7 morib<sup>9</sup> fortis. g. 2c.

**7. Nonā Regla.** Ur̃is oleagiosa pau  
ca in q̃ fuerit aliqd̃ sile loture carnis r̃cen  
tis est lignū pessimū. Patz qz fcat vltimaz  
debilitatē ṽutis naturalis quā sequit̃ ṽi  
na talis apparens in colica ydropisi. fcat  
mortem propinquam. vt vult Auicenna  
quarta ⁊ sexta tertiij capto proprio.

**Decima Regula.** Urina leuiter ole  
aginosafm p̄sufpicialē ēt p̄renū. p̄z  
auc. aui. ii. p̄mi. de lignis fūptis ab urina.

**E**xposito de coloribus pncipa-  
libus. quibus maxime prenosi-  
catur medicus in qbus virtuali-  
ter alij includunt. Sequit de se-  
cundo intento. videlicet de con-

tentis q̄ sunt fere numero. xviij. quoz p̄mū  
 est de Circulo. Secū dū de spuma Terci  
 um de sanguie. Quartū de arenulis. Qui  
 tum de spermate. Sextū de ampulla. Se  
 ptimū de granulīs. Octauū de nubecula  
 Nonū de pilis. Decimū de squamis. Un  
 decimū de fursureis resolutionibz. Du  
 odecimū de struomis. Tredecimū de res  
 olutionibus cinericijs. Decimū q̄rtū de sa  
 nie. Decimū q̄rtū de sedimine. Decimū se  
 ptimū de humore crudo in urina. Decimū  
 septimū de caurelis in urina.

**De Circulo in vrina.**

**E**t primo notandū de circulo. Cir-  
culus qñq; apparet in regiōe su-  
periori, 2<sup>us</sup>q; in regione media.  
licet rarissime. primus at manifestat sup  
dispositiōem capitis. Secūdus sup dispo-  
sitiōem mēbroꝝ spiritualiū vt plurimū.  
Secūdo distinguo q; qñq; apparet circu-  
lus p̄pletus. qñq; incōpletus. qñq; g̃llus.  
qñq; subtilis. qñq; vnius coloris. qñq; al-  
terius. Istis sic positis ponunt iste regle  
de circulo ab ysaac p̄m ab Avicēna. par-  
tim a Galieno ⁊ Theopholo.

**7** **Prima Regula** Circulus spissus grossus in substantia immixtus a quocunque colore fiat posteriorē prem capitis esse lesam et flegete vitreo. **Ista regula** persuadet. nā circulus absolute fiat materiā in capite frigida melancholicā. et tū posterior ps sit frigidior et in hūitibus simbolū facilius erit transitus. **7** **Scda Regla** Circul<sup>o</sup> spissus in sba purpure<sup>a</sup> colore fit prē interiorē capitis esse lesā ex materia sanguinea. pbat sic nā color purpure<sup>a</sup> attestat magis sanguini q̄ alteri hūori. et cū ps anterior sit magis plēa venis et arteriis q̄ aliq̄ alia ppter rethe mirabile ibi existens sequitur tales circulum magis ficare fin prē anteriorē capitis esse lesam ex materia sanguinea.



# De Urinis.

**Tercia Regula.** Circulus tenuis i substantia pallidus i colore ad similitudinem coloris plumbi significat sinistram partem capitis esse lesam ex humore melancolico. Probatum quia cum humores melancolici maxime sunt similes in colore plumbeo propter frigiditatem: et sic sple dicitur esse receptaculum humoris melancolici. quod membrorum directo aspectu aspiciat partem sinistram sequit facilliter euaporatio.

**Quarta Regula.** Circulus tenuis in substantia in colore citrinus vel rubeus significat malam complexionem in parte dextra et pariter dolorem quia cum epa et citis fellis collocantur in parte dextra quare facilis sit euaporatio ad illam partem secundum quod volunt medici et maxime Auicenna de signis sode promittitorem prima tercij.

**Quinta Regula.** Circulus plumbeus grossus in substantia significat epilepsiam. aut apoplexiam. Patet quia talis circulus significat multam materiam in cerebro: et in ventriculis: et per primum opilationem. aut magnam aut quam finem quod circulus est magis vel minus grossus ita epilepsia vel apoplexia.

**Sexta Regula.** Circulus in acuta egritudine. lividus cerebrum ledi fecit. Patet quod sicut urina livida fecit fluxum materie ad caput finem totum in egritudine acuta. **Item** Circulus lividus fecit raptum eius ad superiora et ita lesionem cerebri.

**Septima Regula.** Circulus subtilis viridis in colore in febre acuta apparens ad astum et futuram frenesim fecit. Patet quod talis fecit materiam multam subtilem colericam in cerebro. a quo iter accidit frenesim. Ut patet prima tercij.

**Octava Regula.** Circulus apparens tremulus per medicos agitur: dolore in spina dorsum et primum palissimum fecit. Patet quod materiam multam subtilem colericam in cerebro: a quo iter accidit frenesim. Significat etiam fluxum materie catarrhalis per nucham ad cuius fluxum aut sequitur dolor in spina dorsum. vel materie retentioem. vel palissimum. ex cuius fluxu magis contingit nervus. etc.

**Nona Regula.** Circulus niger precedere

lividitate mortificatioem caloris ex frigiditate cerebri fecit. patet quod sicut urina nigra precessit urina livida mortificatioem in toto fecit ex defectu membri deteriorari et principalis puto cerebri ita et circulus niger.

**Decima Regula.** Circulus niger si ante precesserit viridis in urina mortificatioem et adustionem in complexione fecit. patet ex dictis super.

## De Spuma in urina.

**P**ro cuius pris intellectum. Notandum primo. ut habet a Galieno in commento huius amphorismi. sanguinolentorum in secunda pericula. Spuma autem generatur a materia grossa viscosa humida. In qua dum agit calor elevatur quedam corpuscula ex quorum permixtione generatur spuma. Aut generatur a caliditate forti. sicut patet in olla ebulliente. Aut generatur a forti motu et percussione ut in equis currentibus apparet. Ex quo sequitur quod causa materialis spume est humiditas viscosa. Causa efficiens est caliditas agens in humiditate. Quare dantur de ea iste regule quarum prima est hec

**Prima Regula.** Spuma primum grossa i substantia multa et remissa in colore cum urina grossa apparens fecit indigestioem et ventositatem. quia talis urina fecit multam humiditatem et grossam suffocantem et debilitatem calorem naturalem. ex cuius debilitate debilitatur virtus digestiva. et per viam indigestionis multiplicatur materia multa et viscosa. Confirmatur aucto. Avicenne. tredecima tercij. cap. de signis apostematum stomachi.

**Secunda Regula.** Spuma tenuis in substantia et primum per omnes partes colorata satis in urina simili apparet fecit inflammationem in membris spiritualibus: patet quod aut talis spuma sit mediante multitudine materie: hoc non. quia tunc non esset colorata. Et urina inflammata. aut sit mediante calore actionis fortis in ipsa materia. et tunc fecit incendium in membris spiritualibus: et ita patet aucto. Galieni per allegata. et a sufficienti divisione. Et urina similis apparet in febre est malum signum. quia fecit inflammationem in pulmone et in membris vicinis.



# Tractatus

**Tercia Regula.** Spuma intercisā apparens nigra in colore yctericiā nigrā ex vicio hūoris melācolici fit. p̄t̄ q̄ talis fit opilatōem et materiā melācolicā in vijs vrine delatā p̄pter opilatōez inter epar et splenē. q̄ humor melācolicus nō potens trāsire ad p̄p̄m receptaculū necessario regurgitat ad p̄tes inferiores q̄re. r̄. Et d̄r notanter intercisā: q̄ si eēt cōtinua f̄c̄aret materiā melācolicā et adustā i toto q̄re. r̄. vt p̄t̄ aucto. **Aut.** tredecia terciij de signis yctericie nigre.

**Quarta Regula.** Spuma intercisā nō cōtinua apparet cū granulis minutis talis f̄cat mēbra debilia gūari multitudine reumatis. p̄t̄ q̄ nō p̄tinua f̄cat hūiditatē in mēbro deducto. et cū granula f̄cant descensum reumatis. vt declarabat̄ ergo. r̄.

**Quinta Regula.** Spuma intercisā viridis i colore aut similis tincture croci fit calefactōez epatis et adustōez: p̄t̄ q̄ hoc fit sup̄abundantiā caloris delatē ad vias vrine et habundāris in toto q̄d nō possit essenikī stāte epatis caliditate cū adustōe ḡ regulā vera. Quod p̄t̄ aucto. **Aut.** cē. decima q̄rta terciij de signis ictericie citrine.

## De sanguine in vrina.

**Standū.** q̄ q̄nq̄ apparet in vrina sanguis purus. clar⁹. q̄nq̄ cōmixtus. qui distingit̄ ex p̄te q̄ntitatis caloris mixtoz. licet sanguis q̄nq̄ euacuetur purus p̄ viam crisis ex sanguine peccāte in q̄ntitate vt cōtingit in pluribus mingentibus omīno sepe sanguinem purum. De quo dantur iste regule.

**Prima Regula.** Sanguis in vrina turbolus vel globosus: grauem habens odorem vel fetorem cunq̄ dolore in pectine fit sanguinem a vesica venire. **Correlarium.** Urina in qua apparent gutte sanguinis grossi residentis in fundo f̄cat sanguinez a loco propinquo fluere: et p̄sequēs a vesica ergo. r̄.

**Secunda Regula.** Urina in qua apparet sanguis grossus turbolus petens

fundum significat actuale fluxum menstruorum i muliere. et hoc nullo modo existente dolore in aliqua parte. Patet. quia aut fluit a vesica et hoc non. quia sic dolor esset in pectine. aut a renibus et hoc non quia ibi esset dolor. aut ab epate et hoc nō quia etiam ibi nō est dolor. aut ab aliquo alio membro a quo si fuerit non absoluet tale membrum aut a grauitate aut a dolore actuali existente aut quod precesserit.

**Correlarium.** Ex simili vrina sepe decipiuntur medici iuuenes qui prenoscunt necessitatem flebotomie et male. operantur enim contra casum habitum quarta p̄ui. **Caveas ne mensuratum flebotomes.**

**Correlarium.** Non quelibet vrina rubea grossa iudicat de flebotomia.

**Tercia Regula.** Sanguis in vrina nō turbolus niger in fundo minorato dolore in renibus significat ipsum fluere a renibus. patet. Et dicitur notanter niger quia sanguis exiens venas immediate denigratur. iuxta sententiam Galieni in commento istius amphorismi. Si sanguis extra venas effunditur. patet etiam ex sententia thromboz. quia illi significant super dispositionem vesice. vt declarabit. Patet etiam ex situ doloris q̄d signum arguitur certissimum.

**Quarta Regula.** Sanguis purus ac si ex vulnere expelleret cū dolore spondilii median⁹ dorsi f̄cat ip̄m fluere ex fractura vene chilis. Probat̄ quia talis sanguis purus significat fracturam vene median⁹ re puritatis et non alibi nisi vbi est dolor. S; cum dolor sit vbi situat̄ illa vena chilis. ergo. r̄.

**Quinta Regula.** Sanguis purissimus cum dolore et punctione in ypocōdrio dextro. f̄cat sanguinem ab epate fluere et p̄ consequens dyariam epaticam. patet ex **Avicenna** de fluxu epatico sanguineo.

**Sexta Regula.** Non omnis vrina in qua fuit sanguis est mala. patet quia quādoq̄ accidit talis vrina per viam crisis: vt dicrum est: et tunc signum est bonum si restringatur sequuntur accidētia mala.



## De Arenulis in vrina.

**A**renulis tales dantur Regule  
**Prima.** Arenule rubee in co  
 lore. dure in substantia sine febris  
 vicio cum dolore dorsu lapidem in renib<sup>9</sup>  
 confirmatum vel confirmandum signifi  
 cat. dummodo cum eis fuerit difficultas  
 mingendi. Probatur auctoritate principis  
 decima octava. caplo proprio. Ratione  
 autem probat sic. Nam tales arenule du  
 re attestantur materie grosse contente in  
 renibus vel in vesica. non secundum. Ut  
 declarabitur inferius ergo primum. Et  
 existente materia flegmatica grossa in re  
 nibus opilante et occurrente caliditate epa  
 tis et renum generatur lapis. ergo conclu  
 sio vera. ut patet de causis ipsi lapidis.

**Secunda Regula.** Arenule dure in sub  
 stantia rubee in colore apparentes cum  
 alleviatione renum vel lumborum dissoluti  
 onem lapidis fieri significat et dolorem  
 a lapide processisse quod probatur aucto  
 ritate principis loco preallegato. Et Ma  
 s tractatu de urinis capitulo de causis  
 arenularum. Et ratione probatur sic. Ta  
 les arenule significant aut lapidem in re  
 nibus. Et hoc non quia perseveraret do  
 lor et non fieret alleviatio. vel significat di  
 ssolutionem ipsius a sufficere divisione  
 quod est verum probatur ex alleviatione do  
 loris que precessit ante apparitionem illa  
 rum arenularum.

**Tercia Regula.** Arenule albe in colore  
 dure in substantia insidentes in fundo do  
 lore exite in pectine lapidem in vesica sig  
 nificant. quod declaratur primo auctori  
 tate principis caplo proprio. Ratione aut  
 sic. quia tales arenule aut attestant sup la  
 dem in renibus aut vesica. Non primum  
 quia tunc essent rubee. Et dolor esset in dor  
 so propter situm et colorem ipsorum renum. Et  
 a sufficienti divisione attestatur sup lapi  
 dem in vesica. quod patet ex situ doloris  
 in pectine et color ipsarum arenularum qui  
 proportionantur colore vesice.

**Quarta Regula.** Arenule albe in colo  
 re post quaz apparitionem remittat dolor  
 pectinis et difficultas mingendi. Et ex his  
 pacies sciatur subleuatio. Tales dissolu  
 tiones lapidis in renibus aut dissolutio  
 eiusdem in vesica. Non primum ergo scdm  
 ideo est manifesta.

**Quinta Regula.** Arenule rubee in colo  
 re molles in substantia apparentes cum febre  
 et maxime in fine fe. scant adustionem hu  
 morum. auctoritate principis. pmo qm de  
 signis quartane. Ratione probatur. qz tales  
 arenule scant multitudinem materie adu  
 ste. ergo tales scant adustioem huius pro  
 pterea tales materiam adustam. Ratione p  
 batur antecedens. quis aut tales scant lapi  
 dem aut adustionem. Non primum. qz tunc non  
 essent molles. ut patet per regulas precedentes  
 ergo scdm. ut patet per sufficientem divisionem.

**Sexta Regula et ultima.** Arenule rubee  
 apparentes sine dolore et gravitate renum  
 scant caliditatem epatis et renum quod apparet  
 quia tales arenule attestant duobus prin  
 cipiis. pmo caliditati agentis. secundo ma  
 terie flegmaticae que sunt vera principia renum  
 et lapidis. qui si fuerint cum dolore scant lapi  
 dem. qui vero sine dolore scant intentum regle.  
**Correlarium.** Arenule apparentes in fine  
 febre colericarum scant primitionem febris  
 colericae ad febre quartanam. Patet quia scant  
 adustionem materie. ut patet ex probatione  
 quinte conclusionis.

## De Spermate in vrina.

**S**permate pmo notandum. quod in  
 vris sunt tres mestus spermatis  
 vrine. et aliquandi. ut patet ex ana  
 tomia virge apud omnes sapientes. Ex quo  
 contingit unam istarum superfluitatum cum  
 alia evacuari. Et ita sperma cum superflui  
 tate vriali. quare de spermate dantur hec  
 regule.

**Prima Regula.** Sperma divisum in par  
 tes minimas incorporatum cum substantia  
 vriali. superfluitatem vel coitum prece  
 sisse significat. Probatur primo auctori  
 tate principis vicesima tercij. capitulo de



# Tractatus

signis coitus. **Secundo** ratione tali, quia tale sperma ita permixtum significat diuturnitatem euacuationis spermatis p̄cessisse ad quam secuta est notabilis permixtio. et ita est corporatio vnius superfluitatis cum altera quare regula vera.

**Secunda Regula.** Sperma apparet globatum truncosum cum urina secundum frustra grossa permixtum abstinencia coitus vel nocturnam pollutionem significat. Probatur ratione, quia tale sperma sic apparet aut significat coitum aut pollutionem nocturnam, postquam pollutionem finem sit aliqua pars stimulans virtutem ad eius expulsionem. Non primum, quia tunc esset diuisum ergo secundum fecit. Patet sepius in urinis virorum religiosorum, vel significat ut dictum est abstinencia coitus. Non in homine assuefactum ad coitum si retineatur talis superfluitas, necessario aliqua pars eius retenta stimulat expulsivam ad eius expulsionem. Et quia non convenientius potest expelli quam prius urina quare.

**Tercia Regula.** Sperma apparet frequenter in multis vicibus gomorream vel paralysim membrorum genitalium fecit. Probatur quia autem tale sperma sic apparet significat coitum p̄cessisse vel pollutionem nocturnam vel gomorream passionem. Non primum neque secundum, quia tunc tale esset interpolatum et interpolatis vicibus apparet, ergo si continue vel multis vicibus apparet significat intentum regule. Et notanter dicitur paralysim membrorum genitalium quia sicut pergit alios laceratos et musculos paralyzari pariter et istos quia paralysi inducta sequitur relaxatio et ita euacuatio spermatis.

## De ampullis in urina.

**N**otandum quod ampulla quantum ad quid nominis importat genus la magna que differunt a spuma secundum magis et minus et a granulis que granule sunt apulle mediocres. Ampulle enim importat idem quod dicitur est, scilicet spuma

supervenientem et elevatam, de qua dantur iste regule.

**Prima Regula.** Ampulla magna per seuerans in urina habens adherentiam per lixilitatem morbi in quo apparet fecit, probatur auctoritate ysaac de urina. Ratione autem sic quia talis ampulla fecit cruditatem et viscositatem materiei peccatis, propter cuius viscositatem conatur ad agendum contra talem materiam ad quam conatum generatur ampulla. Confirmatur ut si quis percussit graviter aquam ex tali percussione eleuantur ampulle, ut notat experientia modo stante materia grossa et viscosa necessario morbus plongetur.

**Secunda Regula.** Ampulla magna apparet in urina declinans se ad locum ad quem urinale applicat ventositatem fecit. Probatur quia sicut de ratione ventositatis est moveri de loco ad locum et non habere esse fixum, ut patet ex sententia omnium medicorum. Ita de ratione superfluitatis consequentis talem ventositatem.

**Tercia Regula.** Ampulla apparet in urina magna cum rugitu et gravitatione stomachi vomitum aut fluxum ventris p̄cessisse fecit, probatur. Nam talis ampulla fecit materiam humidam flegmaticam contineri in stomacho, vel in intestinis que contenta necessario stimulant virtutem ad secessum fluxum ventris vel vomitum, quare conclusio vera est.

**Quarta Regula.** Ampulla magna apparet in urina aut gravitationem stomachi dolorem yleos, aut tunc ex humore flegmatico grosso et viscoso dependere fecit, probatur auctoritate Avicenne capitulo primo. Ratione autem sic, quia talis ampulla attestatur materiei ex qua generatur. Et cum generatur ex talem materiam flegmaticam sequitur intentum.

**Quinta Regula.** Ampulla apparet cum magna adherentia in circulo doloris capitis a ventositatem fecit, aut etiam viscositate probatur, quia ut dictum est, quia cum presentum arguit super regionem in qua fuerit collocatum, scilicet cum circulus permixtus cum ampulla colitur in loco superiori sequitur intentum. Correlativum. Ampul



## De Urinis.

la magna apparens in vrina viscositatem atq; viscositatem esse in stō fr̄ et intestinis est signū distinctiū.

### De Granulis i vrina.

**O** Granulis id est ampullis medicamentis dantur he regule.

**Prima Regula.** In quacunque parte fuerit granula a cerebro fluere materiam fecat. Patet primo auctoritate medicorum qui ponunt granula et circuli esse signum super dispositionem cerebri. Ratione sic probatur. quia talia granula fecant super dispositionem capitis aut mediam regionem aut super infimam. Sed non secundum neque tertium absolute quia tunc essent ampulle magne ex eo; quia facilius est virtuti agere super materiam in media regione preterita et in infima quam in suprema. Sed agente generationis ampulle applicate posset sequi actio. quare. igitur ergo granula fecat super descensum reumatis. Sed notandum: quod ista granula alia et alia fecant. Si fuerint in alia et alia regione. Contenta enim in regione superiori fecant dispositionem capitis. ita quod materia actualiter peccat in capite. Contenta in media regione fecant super descensum reumatis. ad nervos ad pedes et iuncturas. licet rarius appareant nisi in suprema regione. Ideo medici dicunt quod granula absolute fecant super descensum reumatis sine modo descendat ad premissam siue illam. Declarat accidit manifeste. Ex quo verificat dictum medicorum quod patientes catarrhoad omne generum morborum sunt parati. Probat quod ex eius fluxu inducit malum complexionem in loco in quem fluit.

### De nubecula i vrina.

**O** Nube quod dicitur nubecula. Notandum quod tales important quandam vaporosam superfluitatem et obscuram apparentem in vrina ad modum tele aranee vel pulveris sparsi per vinum quod generatur ex actione caloris preternaturalis. de qua dantur tres regule.

**Prima Regula.** Nubecula livida apparens in inferiori regione ad modum pulveris sparsi principium ethice fecat. per auctorem. aut prima quatuor in capitulo. de signis ethice. Ratione

aut sic quod talis nubecula fecat quod calor preternaturalis incepit agere in humiditate et eas res solvere quod est principium ethice.

**Secunda Regula.** Nubecula solum ombrosa cum quadam spuma crocea vel viridi super calefactione epatis et multitudinem colere fecat. patet experimento. quia tales urine cōiter apparent in yctericia ubi est superflua caliditas epatis et multitudo colere.

### De pilis in vrina.

**N**otandum quod pili distinguuntur ex parte substantie et ex parte quantitatis. Ex parte coloris. et ex parte situs. Aliqui dicuntur subriles. Aliqui grossi. Quibus sunt multi. Quibus pauci. Quibus in regione media. quibus in regione suprema. Quibus sunt coloris citrini. Quibus fulci. Quibus rubei. Distinguuntur etiam ex parte causarum efficientium. quia quidam causantur ex humoribus grossis frigidis. Quidam a caliditate suprema agentem in humidum. Colligitur hec distinctio ab Avicenna secunda primi. et ab ysaac primo de urinis. De quibus dantur hee regule.

**Prima Regula.** Pili rubei siue citrini apparentes in vrina in quacunque regione non exiunt febre caliditatem renum fecant. Patet auctoritate principis decimanona tertijs de signis male complexionis caliderenum. Ratione sic. quia sicut de ratione frigiditatis est albescere. ita de ratione caliditatis est citrinare a calefacere. Sed tamen superfluitas attestat membrum a quo superfluit sequitur appositum.

**Secunda Regula.** Pili apparentes in vrina exiunt pingues substantie solide non exiunt febre dissolutionem renum et librorum fecant. Probatur. Tali pili sunt pres aut materie solute vel dissolute aut membrorum. sed non hoc ergo attestat dissolutionem membrorum et maxime vicinorum. ut sunt renes et libi in regula sua.

**Tercia Regula.** Pili apparentes in vrina aliquantulum grossi in substantia. ita se habentes quod si comprimantur evanescunt. aut ex agitatione urine resolvuntur tales pili opilationem ab humoribus grossis et viscosis fieri fecant. probatur auctoritate Avicenne secunda primi. Ratione sic. Aut ta  
vij



# Tractatus

les pili fecant dissolutionem membrorum aut materie. Non membrorum quia urina esset pinguis. et pili non evanescent quia attestatur materiei resolute et per prius materiei grosse et viscosae opilantes vias quod erat propositum.

**Quarta Regula.** Pili apparentes in urina in substantia solida urina exiit oleaginosa tales apparentes exiit febre. dissolutionem totius et ethice fieri fecant. probatur aucto. Avicene prima quarti. capitulo de signis ethice. Ratione autem sic. quia tales pili aut fecant dissolutionem membrorum particularium aut totius. Non primum. quia tunc esset febris secundum. et per prius regula est vera.

## De Squamis in urina.

**Nota.** Notandum circa quid nominis ipsarum squamarum. quia squame differunt a fursureis resolutionibus. quia fursuree resolutiones dicuntur pertinere ad similitudinem squame piscium. Sunt etiam ex parte causarum. quia materia faciens squamas est grossior quam materia faciens resolutiones fursureas. Similiter dicuntur ex parte excoiationis. quia fursuree resolutiones accidunt performatam excoiationem. Squame autem accidunt in principio excoiationis cum partes extrinsece et intrinsece dicuntur esse grossiores quam partes intermedie quibus stantibus ponuntur he regule.

**Prima Regula.** Squame apparentes in urina tales in quantum squame et sine febre apparentes scabiem fecant sicca. probatur. Nam cum materie ex quibus fiunt squame sunt grosse. tunc talis materia non est apta per poros exalare. Exalat ergo tamen per subtilis ex quo inficitur cutis infectione tenui et subtili.

**Secunda Regula.** Squame apparentes in urina cum gravitate in regione pectinis fecant quod vesica incepit excoiari. Patet ex deductione secunde cause predec.

**Tercia Regula.** Squame apparentes in urina cum vicio se. prima preter ethice. et ethicam fieri fecant. probatur quia sicut se habet prima humiditas ad secundam humiditatem ita fursuree resolutiones attestant resolutionem secunde humiditatis que est subtilior ipsa

prima humiditate. ergo squame attestantur resolutioni prime humiditatis que est grossior et ita ethica preter se habet.

## De fursureis resolutionibus in urina.

**Nota.** Rimorandum. quod ipsa predecuntur ex altera causa illa. Aut ex resolutione materie colice aduste vel flegmatis falsi que partes separe transmittuntur ad vias urine. et cum ipsa superfluitate emittuntur vel ex resolutione prius carillaginosarum aut nervosarum. ut est vesica et huiusmodi. Et dicuntur fursuree resolutiones quia resident in urina ad similitudinem fursurarum grossarum. Vel accidunt ex resolutione humiditatum secundarum. ut ros cambiū qui sunt compositi ex partibus grossis et subtilibus quare contingit unam ab alia separari. De quibus resolutionibus dantur tales regule.

**Prima Regula.** Fursuree resolutiones apparentes in urina sine febre. aut dolore in determinata parte corporis scabiem corporis esse fecant quod conclusio probatur aucto. Avic. ca. de scabiem. Ratione autem sic. quia tales fursuree resolutiones aut attestant scabei aut ulcerationem. aut resolutionem. Non secundum quia tunc esset gravitas et dolor in eorum evacuatione. Non tertium quia tunc esset urine gravitas aut dolor in eorum evacuatione ergo primum quod erat probandum.

**Secunda Regula.** Fursuree resolutiones in urina apparentes cum gravitate et dolore circa regionem pectinis ulcerationem vesice fecant. Patet quia ubi dolor ibi egritudo. Sed quia non erit ita ubi tales resolutiones proveniunt ab ulceratione. ut dictum est.

**Tercia Regula.** Fursuree resolutiones apparentes cum febre in urina ethicam secundum se habent. Patet a sufficienti divisione causarum ipsarum resolutionem fursurearum.

## De Athomis in urina.

**Nota.** Quia parthomos debemus intelligere granula puras ad modum purorum ut ita loquar qui distinguuntur ex parte loci. et ex parte substantie. et ex parte causa



## De Urinis.

rum a quibus generantur tales atomi. **Be** nerantur tñ vt plurimū a materia flegmatica inhibita in nervis q̄ scabunt regionē in qua sūt et apparebāt. **Be** quibus dantur tales regule.

**7 Prima Regula:** Atomi apparētes in vrina in fundo residētes dolore ī mēbris generatiuis et pedibus et genibus. et p̄cō sequens podagra ex illis signāt. **Probat** p̄mo aucto. **Aui.** vicesima secunda terciū caplo de podagra et sciatica. **Ratōe** vero sic. Tales atomi scant materiā p̄tentam in mēbris nervorū inferiorū et p̄ p̄is in mēbris regionis in fine que integrat ex mēbris p̄dictis.

**7 Secunda Regula.** Atomi apparētes in media regione dolore in mēbris spiritalibus scant. p̄batur quia sicut atomi in infima regione sup̄ infimā regionē significant ita atomi in medio indicāt sup̄ mediā. vt apparz eē ex alijs supfluitatib⁹.

**7 Tercia Regula.** Atomi apparētes vniuersaliter p̄ totam vrinā oīū mēbroz et p̄ p̄is totū corpus dolore scant. probat sic **Atomi** partiales partialē dolore scant. ita atomi vniuersales et vniuersaliter apparentes vlem dolore scant. ḡ intentū regule est vey.

**7 Quarta Regula** sumpta ab **Auicēna.** p̄mo canōe seu scōa. cap. de signis imp̄gnationis. **Urina** lucida pura in substantia in q̄ apparuerit aliqd̄ ḡssum simile nubi et in ea fuerint atomi descēdentes et ascēdentes globatim inferius imp̄gnationes et p̄ceptum scant. pater auctoritate p̄dcā **Ratōe** sic. q̄ tales atomi aut scant sup̄ dolore iūcturaz. aut nervorū aut sup̄ cōcepum. s̄z nō primū. vt patet p̄ cōclusiones p̄cedentes ḡ. r̄.

## De Resolutionibus cinericis in vrina.

**N**otandū q̄ p̄ resolutiones cinericas nō debemus intelligere residētes in vrina ad modū surfure arū resolutionū. s̄z sunt ḡssiores q̄ accidunt et apparēt ex dissolutione materie flegm

caz aut melācolicaz aut sanguineaz ḡssarum q̄ resolute sūt cū supfluitate euacuantur et eaz apparentia attestāt mēbris a quibus rsolunt. **Quo** stāte ponūt iste r̄gle.

**7 Prima Regula.** Resolutiones cineree subules in colore adherentes globate vlt p̄gregate ad inuicem et in fundo residēt retentionē mēstruorū in mulieribus scāt p̄batur aucto. **auicēne** duodecima terciū. **Ratione** at sic q̄ tales resolutiones attestāt tur materie peccāte ī loco p̄pinq̄ ad vias vrine q̄ materia p̄tingit euacuari et tēta stimulant vtutez ad eius expulsionē. et q̄a nō p̄t euacuari fm se p̄pter opilationē. euacuant at aliq̄e p̄es ex quaz separatōe generant tales resolutiones. **Et** ideo notā ter ponūt in p̄clusionione rsidentes in fundo et globate exntes ex eo q̄ p̄tentum in regione sup̄iori attestatur materie p̄tente ī tali regione. **Et** ideo cum materie mēstruales sunt ibi residētes. claz est q̄ rsolutōes ibi apparētes scāt eaz resolutionem materie. q̄re p̄clusio vera.

**7 Secūda Regula.** Resolutiones cineree subnigre in colore sparſe p̄ vrinā fluxum mēstruorū actualē scant. p̄bat auctoritate **Auicēne** loco p̄allegato. **Ratōe** sic. q̄ aut tales scant retentiones mēstruorū aut fluxum. **Non** primū. quia tunc residerent in fundo qm̄ de ratione grauis est et nō eēnt congregate. vt p̄batū est ḡ scant actualē fluxum. r̄.

**7 Tercia Regula.** Cinericie resolutiones subnigre et grosse adherentes substantie vrnali in fundo spleneticam passionem et apostema splenis significant. **Probat** auctoritate omnium medicorū vniuersaliter asserentium hoc esse signum male dispositionis splenis. **Ratione** sic. **Quia** aut tales resolutiones attestātur materie mēstruali aut melancolice alibi cōtente. **Nō** primum. vt patet per primam p̄clusionēz ergo cum splen sit receptaculū hūoris melācolici sequit̄ q̄ tales resolutiones attestāt materie p̄tente ī splene qd̄ est p̄positū.

**7 Quarta regla.** Resolutiones cineree apparētes ī fine te. flegmaticaz febres flegmaticā ad melancolicam permutari significant.



# Tractatus

Probat quia tales fecant materiam flegmaticam aduri ad cuius adustionē sequitur generatio humorū melancolicorum. quā cum peccauerit putrefactio indicat melancolicā febrem.

## De Sanie in vrina.

**N**ota sanies nunquā apparet in vrina nisi stāte vlceratōe in vijs aut eruptione a pāris currentis p viā vrine q sanies diuersificat et ex pre sit. de quo crit et emittit. Secūdo ex pre qntitatis quia quicquid apparet pauca quicquid multa quicquid tota saniosa. de qua dant istae regule.

**Prima Regula.** Sanies in vrina i pauca qntitate apparet in ptribus renū existēte dolore a pā renū aut vlceratōem fecat materiam paucā saniei p locū angustū differre quales sunt pori et vbi dolor vbi egritudo auctoritate ypocratis decimo pmeto.

**Regla pfirmat aucto. Aui.** decia octaua terciū caplo de apostēate renū vlceratōez

**Secunda Regula.** Vrina cū sanie multa in qntitate apparens cū graui et forti fetore dolore exite in pectore. fecat a pā aut vlceratōem in vesica. Patet q talis fecat multam materiā putridam in loco ppinquo et lato qualem dicimus hīe vesicam; quare. rē. Et dī notāter multa quia p hoc distinguitur a pā et vlceratō vesice ab apostemate et vlceratōe renū. **Correlarium.** Vrina saniosa multa cū dolore in pectine apostema fecat in muliere a pā in matrice patet ex causis supdictis.

**Tercia Regula.** Vrina saniosa et corrupta cū dolore et pulsatōe in ypocōdrio dextro fecat a pā epatis esse corruptū. patz qz dolor fecat egritudinē in loco. et cū ptingit apostema epatis terminari p vias vrine; vt habet decima qrtā terciū.

**Quarta Regula.** Vrina saniosa apprens in pleuretico aut empico minorato sputo et accidentibus malis remissis. significat pleuresim aut empina terminabili p vias vrine licet raro. vt habet in capitulis proprijs minorato sputo non p euacuationem materiei fecat materiā derivari ad vias vrine. **Correlarium.** Non teneatur

medicus ex minoratōe sputi in pleuretico si viderit accidentia remitti. patet qz hoc fecat naturā ceticare p aliā viā. et sic terminari morbum.

## De Sedimine i vrina.

**S**edimine apparēte in vrina. notandam primo. q p sedimen habemus intelligere ypostasim apparentem in vrina Cuius cause dicuntur esse actio caloris naturalis q agit in materiam actualiter peccantē ex q tanq materialis cā fit ypostasis finis at vt talis materia preparēt ad expulsionē. **Formalis** vō causa est ista q ipā sit alba leuis pinealis et eqlis et resider in fundo et dicat laudabilis et pūna p omnes ptes suas. **Ex** q sequit correlarie. q in vrina pfectē sana nō debet apparere ypostasis. patet qz in vrina talis corporis sani deficit materia ex q fit l generatur ypostasis. qā si in eo peccaret materia nō esset corpus vere sanū. **Correlarium scdm.** q deficiente altera p dictionū p dictaz q ipā cū sit alba etia illa ypostasis nō dī laudabilis. **Correlariū terciū.** Apparitio ypostasis fecat materiā pplete digestam et paratā expulsionī. q dicuntur esse causa tpm de crisis de laudabili ypostasi. Et de his dant tales regule.

**Prima Regula.** Ypostasis subnigra i colore apparens in vrina longam egritudinem fecat. **Probat.** nam talis ypostasis attestat materie melancolice que est difficilis resolutōis et euacuationis. **Ut ex sententia** Auicenne in caplo de signis qrtane. s; obstante materia difficilis eradicationis morbus necessario prolongatur ergo regula vera.

**Secunda Regula.** Sedimē liuidū in colore mortificationē caloris innati fr. **Ma**z talis ypostasis fecat suffocatiōem caloris innati a materia melancolica ad quā sequitur mortificatio. vt patz de causis liuiditatis superius.

**Tercia regla.** Sedimē nigrū i colore qd pcessit liuidū mortē ppi qz fr. pbat qz ille sedimē fr vltimā adustōez a o quā cito sequitur mors. quare regula vera.



# De Urinis.

**Quarta Regula.** Sedimen diuisum i substantia z sparsum per urinā ventositatem fcat. probatur quia talis est proportio ventositatis ad alias supfluitates etiam talis est proportio ad ventositates z ydropisim. sed sic est q ventositas reddit vnaz quāq supfluitatem dispersam ergo apparet regula vera.

**Quinta Regula.** Non puratū sedimē debilitatem virtutis fcat. pbat̄ talis ipostasis fcat inordinatōem in moribus nature que inordinatō sequitur debilitate z ab ea accipit g. rē.

**Sexta Regla.** Enormia id est sedimē in suprema regione difficultatem anhelitus z pectoris fcat. Patet quia fcat materiam peccare in pectore. vt patz ex sententia om̄iū medicorū.

**Septima Regula.** Nephilis id est sedimen in suprema regione magnam ventositatem fcat z maximam. Patet quia fcat materiam habere raptum ad caput z nō nisi magnitudine ventositatis.

**Octaua Regula.** Sedimen quodcūq fuerit nisi fuerit perseverans defecm virtutis fcat. Patet qz fcat diminutōem actionis in materia que precipue sequit debilitatem virtutis.

## De humore crudo in vrina.

**O** Superfluitate humorū pmo notandum. q contingit humorem secundum prem seperari a materia totali z habere raptum ad vias vrine. Ex residentia videbitur q ibi sit sedimen z ypostasis. Et non erit ita. vt patet ad experigentiam in colica dolore z yleos vbi videntur tales humores residere i fundo qd etiam apparet in febre flegmatica vbi sepissime decipiuntur medici. Secundo notandum. q talis humor videbitur similis ypostasi ex parte coloris z sbe. tū inter ipsum z sedimē est signū distinctiuū tale. qz qū est vix sedimē si mouet ex agitatioe vrināli statim reuertit ad suū locū z sitū. Coligitur hoc signū ab ysaac pmo de vrinis

Secundo ab Auicenna secunda primi. Etiam pma quarti capitulo de flegmatica. De quo humore dant tales regule.

**Prima Regula.** Humor crudus apparet in superiori parte vrine viciū pectoris vltimibroz spiritualium fcat. z difficultatem anhelitus. pbat̄. Aut talis hūor attestatur materie cōtente in cerebro. aut in regione pectoris. Non primum. Quia tunc erit ibi circulus. vt ex snia medicorū habetur ergo secundum qd est intentum. Ex quo sequitur cum videris talem vrinā pronosticare aut alimā a vltima aut orōia.

**Secunda Regula.** Humor crudus in media regione pendēs viciū stomachi z intestinorum z repletionem fcat z rugitū ventris probat. nam superfluitas cōtenta in medio regione fcat. sed cū regio stomachi sit media regio z vētris g. rē.

**Tercia Regula.** Humor crudus in infima regione apparet doloem renū z lumborum et membroz generatiuoz viciū fcat. Probatur ex deductōe conclusionis precedētis. Et phos clamat experigentia quia in om̄ibus istis doloribus apparet iste humor dñans.

## De Cantelis in vrina.

**C**antelis de colore z contentis in vrina. Restat vt videamus de cantelis medicorū obseruandis i iudicando per vrinās. Notandum igitur. q qū offertur medico vrina ex qua nō possit iudicare ex contentis quia reducta est ad ignem vel alterata iudicat capiēdo iudiciū a substantia z forma e cōuerso. Trico igitur faciam primo ponam aliqs regulas ex quibus sumunt multe cantele. Secōdo docebo distinguē vrinā viroz ab vrinis mulierū. Tercō vrias pgnantiū i qz iudicijs multū molestant viciū vrinū z ex eis icurrūt nō nullas ifaias. qb hūis ptebit pplemē. Circa pmiū dicā aliqs regulas q tū vrtualiter possent i duci ad pdicta ex qb infero correlaria plura. z vnum qd qz correlarioz erit cantela vna. z sic ex plis de istis positis z intellectis ex similibus poterit bene distinguere.

A Substā  
st-forma



# Tractatus

**Prima Regula.** Urina alba subtilis attestatur debilitati stomachi et eius indigentiam. **I**stud patet ex mentibus antoz et rone deductum est superius. **Correlariū** primū. Cum medic⁹ viderit vnā talē iudicat angustia in stomacho assumptā. patz qz additur debilitati maiori cā eiusdem. **Correlariū** secundū. Stante tali vrina iudicandū est sup lassitudine toci⁹ corpis et maxime cruriū. patz qz ex diminuta digestionesequitur diminuta restauratō magis vero in locis remotis. **Correlariū** terciū. Stante tali vrina iudicandū sup dolore et gravitate oculoz et somnolentia. Patet qz stāte tali dispō est dī necesse est vt ppter directū affectū cōicent materie ad caput q cōicite inducunt talia qre. rē. Etiam ex perigentia qz hñtes debilitatē stōi paciūtur fluxum palpebrarū et pulsatiōez temporū. **Correlariū** qrtū. Stāte tali vrina iudicandū est sup lassitudine toci⁹ corpis et maxime cruriū. patz qz ex diminuta digestionesequitur diminuta restauratō magis vero in locis remotis. **Correlariū** qntū. Stante tali vrina iudicandū est interpolatum difficultatem anhelit⁹. patz qz ad interpolatam multiplicatōem vētositatis sequitur comp̄ssio dyasfragmatis. et ita compressio membrorū spūalium.

**Secunda Regula.** Urina cum febre acuta spissa et rubea in fundo vasis et turbata et in prius liuida venenatōez fecat. patz ex his q dca sunt de vrina liuida superius. **Correlariū** p̄mum. Apparente tali vrina iudicandū est sup tremorem cordis. vehementiam sitis. Inquietudinem magna. patz qz quia hec psequunt in corde nocuumētum et in membris spūalibus. **Correlariū** secundū. Stante tali vrina iudicandū est super dolore stomachi. Patet intelligēti. rē. **Correlariū** terciū. Tali vrina de alteratiōe magna et frenesi pariter. patet: quia necesse est vt cōicetur nocuumētū cerebro. quare. rē.

**Tercia Regula.** Urina existente cū se dimine lapidem in renibus aduenire indicatur. Patz ex his que dicta sunt. **Cor**

**relariū.** Stante tali vrina iudicandum est super gravitate renū et yliorū et apperere causas lapidis. **Correlariū** secundū. Stante tali vrina arguendum est super gravitate capitis ex parte posteriori. Patet ex colligantia renū ad illas ptes. **Correlariū** terciū. Stante tali vrina iudicandum est super gravitate peccinis. **Correlariū** quārum. Stante tali vrina iudicandum est super contractōe genū et coxarū. Patet hoc quia est ex accidētibus psequentibus lapidem.

**Quarta Regula.** Urina existēte lactea et tenui lapidem in vesica significat. Patz ex predictis in capitulo de colore. **Correlariū.** Stante tali vrina iudicandum est super difficultati vrine. Patet ex dictis. Et ita discurrete et ppria accidētia illius passionis.

**Quinta Regula.** Si vrina habuerit frustula longa quasi pilos declinātes ad rubedinem excoziationem renū significabit. Si fuerit tincta vbi non fuerit discolorata et appauerint pili. tocius corporis debilitatem significabit. **Correlariū** primū. qz secundum primam vrine appparentiam prenosticandum est caliditatem et ardorem circa renes. patet ex pprio effectu egritudinis. **Correlariū** scdm. Stante tali vrina super lassitudine toci⁹ prenosticādum erit. **Correlariū** terciū. Ex huiusmodi vrina apparet interpolatum et guttatim mictus vrine. **Correlariū** quartū. Visa tali vrina prenosticare vrinam sanguineam. siue mictum sanguinis precessisse. **Correlariū** qntū. Stante tali vrina super stipticitate ventris arguendum et egestionem que emittitur sunt squibellose. vt patet ex tali passio ne necesse est vt super calefaciat epar quo supercalefacto adurantur feces et exiccantur. **Correlariū** sextū. Stāte tali vrina iudicandum est super tumore ventris. Patet. Quia stante tali stipticitate retinētur ventositates. que sic retente faciūt ventrem tumesceri.



## De Urinis.

**Sexta Regula.** Stāte vrina alba et tenui cū multa sūt dyabetē fecat: patet intelligenti causas hui⁹ egritudinis. Correlarium primū. Stāte tali vrina arguendū ē super debilitati stōi, et interpolatā ardorē interpolatē. Priz p p̄tinuā assumptōez hūidi toridi maxie. Correlariū scōm Stāte tali vrina p̄nostificandū est sup extenuatōnem toti⁹ et semiethicā. priz qz h egritudo p̄hibet extenuatōez fieri debitā et puenientē.

**Septima Regula.** Exite vrina fursurea dyarialis fecat si sit pauca. Priz ex p̄dictis et ad expigentiā. Correlariū primū. Vrīa fecā fursurea et si portaret a lōge remanet cōtinue fursurea. q̄re medic⁹ poterit hoc inferius p̄nostificare. Correlariū secundū. Apparēte tali vrīa iudicandū est sup cōmōtione toti⁹ corp̄is. priz ex eo qz dñant hūiores in toto. Correlariū terciū. P̄nostificandū est ex eo toriōdes circa ypocū driā et maxie circa ypocūdri. dextri eē fut as. priz qz cū loc⁹ epatis sit loc⁹ gnātis hūoz. Correla. q̄rtū. P̄nostificandū ē fluxū ventris futuz. Correlariū q̄ntū. Iudicandū est sitim magnā et ingēndines factas. etc.

**Octaua Regula.** Urina mulier exite turbida velut subingalis repleta matrice testare iudicat. Priz ex p̄dictis. et hoc nō stāte se. acuta. Correlariū primū. Stāte tali vrina p̄nostificamus pōdus maximū circa p̄tes femorales. priz ppter p̄tiaz humorum viscoz et grossoz. Correlariū scōm. Ex ea p̄nostificandi sunt dolores circa ypocundria et vuluā. priz ppter p̄tinuū motum ibi fecū. Correlariū terciū. Stāte tali vrina iudicanda est nausea et q̄i cōtinue subuersio stōi. patet ppter p̄tinuā eleuatōem vaporoz. q̄re. etc. Correlariū q̄rtum. Ex huiusmodi vrina iudicare poteris dolores venire ad dorsa siue īnes. et q̄i qz ad coras ut priz ex p̄dictis. Correlariū q̄ntū. Stāte tali vrina p̄nostificanda est duricies circa p̄tes femorales. quare. etc.

**Nonā Regula.** Si circulus vrine nullo mō agite⁹ tremulus apparuerit super p̄tione capitis et descēsu catari arguendum est. priz ex his qz dñant tractatu de circulis. Et nota. qz vrina q̄ntū cūqz mota

ex lōgo delata apparet circuli⁹ ac si in principio extiterit. Correlariū primū. Stante tali vrina p̄nostificandū erit dolorē in spatulis in crurib⁹ interpolatōem. priz qz talis vrīa fecat materiā dñdere p nuchā ad nervos. q̄re. etc. Correlariū scōm Stante tali vrina iudicāndus est dolor aut gūitas capitis in p̄te posteriori cū ibi continetur materia humoralis. Correlariū terciū. Stante tali vrīa iudicandū est p̄griciaz esse in toto. priz cū multa materia sit cōicata nervis. quare. etc.

**Decima Regula.** Urina hūis circulum cū ypostasi in media regiōe aut attomos in ea regione aut trābos fecat materiā et i capite et in pectore. patet ex p̄dictis. Correlarium primū. Apparente tali vrina iudicandum est difficultatem anhelitus et tussis quia fecat materiā descendere continue ad pectus. Correlariū secundū. Iudicandum est dolorē in parte anteriori capitis. Correlarium terciū. Si fuerit tincta salsedinem aut ardorem in gutture fecat pariter si fuerit circulus declinās ad citrinitatem. Correlarium quartum. Ex huiusmodi vrina grauitatez oculoz iudicā: qz est cā multe materie i cēbro q̄re. etc.

**Undecima Regula.** Urina exite spumosa tam in muliere q̄ in viro ventositatem contineri in ventre fecat. Patet ex his que diximus de spuma. Correlariū primū. Inflatō stomachi et ypocundrioz ex vrīa tali arguendum est propter continuū motum ventositatis circa eas p̄tes quare. etc. Correlarium secundum. Ex tali vrina dū modo spuma fuerit rubea siue citrina p̄nostificandum est esse dolorē capitis maiorem in latere dextro. Correlariū terciū. Si vō talis vrīa fuerit alba subtilis. iudicandū ē dolorē eē futuz in ypocūdrio sinistro. priz cū illō sit frigidū illud vō calidū.

**Duodecima regla.** Vrīa rēdēs ad viriditatem v̄l limidū colorē p totū i muliē cū ypostasi plūbea sit retentōem mēstruoz ex p̄te tpm i q̄ntitate et q̄litate. priz ex his q̄ dicta sunt. Hec Auicēna Egidius Isaac. etc. Et hec de vrinis dicta sufficiant. //







# Tabula sup Tractatu de herbis.

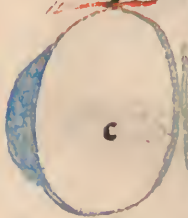
## Prohemium.



Am sumi  
dei adiu  
torio libz  
hunc (qui  
orms sani  
caris recte  
appellat)

in finem vsqz feliciter pdu  
rimus ne relectorē in eodē  
tediose vagari ptingat. ve  
rum vt valeas (optielcōr)  
cito in hoc opere inuenire  
quod rquiris qd remediū  
egritudini adhibere debe  
as quam naturā pperatē  
seu pplexionē herba seu ar  
bor. aīal omīe. lapis qz pre  
ciosus. quilibet habeat. ac  
postremo vrinasz iudicia  
iuxta suas regulas z magi  
strales dīas subsequens ta  
bula luculenter te docebit.  
z primo in ortuz herbaz ta  
bula heccine indicez ponet  
dehinc ī campū aīaliū pro  
perabit. ordinez tractatū  
semando.

## Ad alopitia



Al. ij. A z B  
Ca. vij. E  
Ca. xvij. E  
Ca. xxvj. A  
Ca. xxxij. E  
Ca. xlvj. F  
z B.

Ca. lxxvij. E  
Ca. lxxvj. B  
Ca. cc. xlvij. K  
Ca. ccc. ix. E  
Ca. cccc. liij. in fine  
Ca. cccc. xcj. A

Curium dolor.  
Ca. ij. B  
Ca. v. B

Ca. vij. B z K  
Ca. xv. Z  
Ca. xix. E z M  
Ca. xlvj. B  
Ca. lv. J  
Ca. lx. B

Ca. lxxvj. E  
Ca. c. E  
Ca. c. ix. E z M

Ca. cxx. A  
Ca. cxij. in fine  
Ca. c. xlvj. B

Ca. cxij. E z M  
Ca. cc. xij. B

Ca. cc. xlvij. B

Ca. cc. xliij. A

Ca. cc. xlvij. F

Ca. cc. lxx. F

Ca. cc. lxxvj. B

Ca. cclxxix. F z B

Ca. cc. lxxij. E

Ca. ccc. ix. B z M

Ca. ccc. xij. B

Ca. ccc. xxv. E

Ca. ccc. xlvij. in fine

Ca. ccc. xlix. F z B

Ca. ccc. xlvj. B

Ca. ccc. liij. B

Ca. ccc. lxx. B

Ca. ccc. lxxvj. E z M

Ca. ccc. lxxij. S

Ca. cccc. v. F

Ca. cccc. ix. in fine

Ca. cccc. xxvj. M

Ca. cccc. lv. E

Ca. cccc. lxxij. B

Ca. cccc. xcij. B

## Curium Vermes

Ca. xvij. F

Ca. lv. K

Ca. lxxvj. A

Ca. xlvj. B z in fine:

Ca. c. vij. B

Ca. c. lxxv. E

Ca. cc. xix. E

Ca. cclxxvij. F.

Ca. cc. lxxix. F

Ca. cc. xc. E.

Ca. ccc. x. B

Ca. ccc. xlvj. E z J

Ca. cccc. liij. J

## Curium Inflatio.

Ca. j. E

## Curium Tinitui.

Ca. c. xxi. K

Ca. c. lxxv. E

Ca. cc. xxvj. F z M

Ca. cc. xcij. E.

Ca. ccc. lxxv. E

Ca. cccc. xxvj. B

## Curium vlcera

Ca. cc. lxxij. F

Ca. ccc. ij. M

Ca. ccc. liij. B

Ca. ccc. lxxvj. A

Ca. ccc. lxxvj. B

Ca. cccc. xlv. B

Ca. cccc. lv. A

Ca. cccc. xcij. E.

Ca. cccc. v. E

## Curium Putredo

Ca. cc. lxx. E

## Curium Sanies.

Ca. cccc. xxiij. M

## Curium conuassatio

Ca. cccc. xl. A

## Curium recuperandū

Ca. c. lxx. B.

Ca. cc. xlvj. B

Ca. cc. lxxix. B:

## Apostemata capitis.

Ca. cc. lxxij. B.

Ca. ccc. xxvj. B

## Apostemata narium.

A j



# Tabula sup Tractatu

Cap. ccccvi. B

**Apostemata Lingue**  
Capitulum. ccccxxvj. B

**Apostemata Sutturis**  
Cap. clxxviij. B  
Caplm. cclxv. B z E  
Ca. cccxiiij. B  
Cap. cccxix. B  
Ca. ccccxxix. E  
Caplm. cccclj. B

**Apostemata mamille**  
Capitulum. xv. B z D.  
Capitulum. c. B  
Ca. cccxiiij. E  
Ca. ccccvi. B

**Apostemata Epatis.**  
Cap. cclij. A  
Cap. cclxv. in fine  
Ca. ccccxiij. B  
Cap. ccccxxix. E  
Ca. cccclij. B z K

**Apostemata Splenis.**  
Capitulum. cclxv. B.  
Ca. cccclix. E  
Cap. cccclxxiiij. B  
Ca. ccccclxviij. F

**Apostemata Pulmōis**  
Capitulum. cclxix. AB  
Ca. cccclxxiiij. E

**Apostemata Matricis.**  
Capitulum. cxj. B  
Caplm. cxvj. F  
Cap. cccxxvj. A  
Capitulum. ccxlvj. F  
Cap. ccxlviiij. in fine.  
Cap. cclxij. B  
Capitulum. cclxix. A  
Ca. ccccclij. B z K.  
Ca. ccccclxxiiij. B.

**Apostemata Vulue.**

Capitulum. lxxix. F

**Apostemata Testiclor**  
Ca. cxiiij. B.  
Ca. cclxxiiij. A z B  
Cap. cccij. in fine  
Cap. ccccclxxiiij. F

**Apostemata siue Ulce**  
**ra calida.**  
Capitulum. lj. A.  
Cap. lv. E  
Caplm. lvij. E.  
Cap. lxxij. B z in fine  
Capitulum. lxxvj. B  
Capitulum. cxj. A.  
Caplm. cxiiij. B  
Cap. cccxviij. in fine.  
Capitulum. cxlv. B  
Capitulum. cxlvij. A  
Cap. cxvj. E  
Cap. cclxii. A  
Cap. cclxxiiij. B  
Cap. cclxxiiij. B  
Cap. cccij. K.  
Ca. cccxij. B  
Ca. ccccxxiiij. B.  
Ca. ccccxxvj. E.  
Ca. ccccxxiiij. E.  
Ca. ccccclxxiiij. K  
Ca. ccccclxxix. B.  
Ca. ccccclxxij. in fine  
Ca. ccccclv. A z AB  
Ca. ccccclxxvj. E  
Ca. ccccclxxij. B

**Apostemata frigida.**  
Capitulum. j. B  
Ca. ccccclxxvj. B.  
Ca. ccccclxxvj. B.  
Ca. ccccclxxviij. B.

**Apostemata Burs.**  
Ca. xlix. A z B.  
Ca. li. A z E  
Capitulum. lxx. in fine.  
Ca. lxxj. B z F B.

Capitulum. lxxv. in fine  
Caplm. cxix. A  
Cap. cxliij. A  
Ca. cclxxij. F AB  
Ca. cclxxviij. F.  
Ca. ccccclxxij. A

**Apata molliciantia.**  
Capitulum. xv. A

**Apata flegmatica.**  
Capitulum. ij. F.  
Ca. lxxv. E  
Ca. cxvj. B  
Ca. cclxxv. in fine.  
Ca. ccccclxxij. B

**Apostemata siue Ulce**  
**ra fraudulenta.**  
Ca. xlvj. F.  
Ca. lv. E.  
Ca. cxj. B.  
Ca. cxlv. F  
Ca. cc. lxxv. E  
Ca. cc. lxxviij. B.  
Ca. cccxij. E  
Ca. cccxix. B  
Ca. ccccclxxij. A.  
Ca. ccccclxxvj. E  
Ca. ccccclxxij. in fine.  
Ca. ccccclxxij. B z B  
Ca. ccccclxxvj. E

**Apata Maturanda**  
Ca. lxxiiij. B  
Ca. cc. xliij. B  
Ca. cclxxij. E

**Apata Rumpenda.**  
Ca. clxxviij. B  
Ca. cc. viij. B z B  
Ca. ccccclxxij. in fine

**Apostemata ani.**  
Ca. xv. A.  
Ca. xlvj. B  
Ca. lxxj. in fine.  
Ca. lxxviij. in fine.



# Beherbis.

Capitulum. lxxix. f

Cap. cxci. lb

Cap. ccxxvi. B

Ca. cc lxxii. lb

Capitulum. ccc. xii. B

Caplm. cccclij. ad

**A**pata resolutentia.

Ca. cxliij. B

**A**pata iteriora vt resol

Ca. ccc. xii. E **Quatur**

**A**lcola 7 sunt pustule  
sive **U**lcera oris.

Ca. xiiij. A 7 B

Cap. xvi. A 7 B

Ca. lxx. B 7 E.

Cap. lxxv. B

Capitulum. xcviij. J.

Cap. cxviij. A

Ca. cxij. B

Ca. cc vj. B

Ca. ccxij. E

Ca. cc xii. B.

Ca. ccclix. J

Ca. ccc x. E.

Ca. ccc xlv. B

Ca. ccc lxxviij. B

Ca. ccc lxxix. B

Ca. ccccij. A 7 B.

Ca. cccc xvj. B

Ca. cccc lxxviij. E

Ca. cccc lxxvj. B

**A**spreo lingue 7 guttis

Ca. xliij. E.

Ca. lxxviij. B

Ca. cxviij. E

Capitulum. clvj. E.

Capitulu. c. lix. E

**A**spreo faucium

Caplm. cxliij. B

**A**speritas Pectoris.

Capitulum. clj. A

Cap. ccc. x. A.

Capitulum. cc lxxv. A

Ca. ccc. xviij. lb

**A**speritas Pulmonis

Ca. cxiiij. E.

Caplm. cccxviij. A.

**A**speritas arteriarum.

Ca. xliij. A

**A**rrerica passio.

Caplm. xcviij. in fine.

Cap. clxx. B

Cap. clxxx. B

Ca. clxxviij. in fine.

Ca. cc xiiij. f

Cap. ccc xiiij. in fine

Capitulum. cccxlv. A

Ca. ccccclix. B

Ca. ccccclix. in fine

**A**riditas membrorum.

Capitulum. lxiij. A.

**A**rticulos contractos

mollificare.

Capitulum. lxxvj. B.

**A**ppoplexia.

Ca. lxx. in fine

Caplm. cxix. B

Ca. cc xliij. E.

Ca. cc xxxix. in fine

Cap. ccl. E 7 E 7 in fine

Capitulum. ccloj. A.

Ca. cccccliiij. R.

Capit. cccc. xviij. B.

**A**rticulorum dolores.

Capitulum. cccclj. A

**A**nhelitas difficultas

Ca. cccc xxxviij. E.

**A**nhelitus facilis

Capitulum. cxlv. E.

**A**lma.

Capitulum. lxxiiij. E.

Ca. cxix. E.

Capitulum. ccx. in fine

Ca. ccclj. A.

Ca. cc lxxix. in fine.

Caplm. ccciiij. A

Ca. ccc lxxiiij. A

Ca. ccc lxxix. E

Ca. cccc xxxviij. A

Ca. cccc lxxv. B.

Ca. cccc xviij. E

Ca. cccc xcix. B

**A**lma a causa frigida.

Capitulum. cl. in fine.

Ca. clv. A.

Ca. cxviij. f

Ca. cc viij. B 7 B.

Ca. cc xliij. in fine.

**A**lma humidum.

Capitulum. d. A J 7 p

Ca. xlv. A

Ca. lv. B

Capitulum. cxviij. E

Caplm. cxix. J

**A**ntrax.

Capitulum. ix. A

Caplm. clj. B

Ca. cxliij. in fine.

Ca. cccc. B

**A**ni dolor

Capitulum. cxlj. in fine.

Ca. cc lxx. E

Ca. cc lxxij. B

Capitulum. cccj. f

Ca. ccc xxxviij. in fine.

Ca. cccc xviij. E

**A**lyum.

Ca. clxxij. in fine.

Ca. ccc lxxviij. B.

Ca. cccc. vj. in fine

Ca. cccc viij. E.

Ca. cccc. lxxij. in fine.

**A**quam citrina eda

cendam.

Capitulum. c. cliiij. B

A ii



# Tabula sup Tractatu

Capitulum. cxlvij. f  
Ca. clxxvij. A z f  
Cap. clxxij. B.  
Ca. cccxvij. A  
Cap. cccxxx. K  
Cap. ccccviij. L B z E

## Apperitus comedendi

Capitulum. x. B.  
Caplm. lo. A  
Cap. xcij. A  
Capitulum. xcij. A  
Caplm. xcviij. B  
Ca. cxlvij. f  
Ca. cxlvij. B  
Cap. clxxvij. in fine  
Ca. cclxxvij. B.  
Ca. cccxx. L  
Cap. ccc. lix. B.  
Ca. cccxcij. L z B

## Aquam malam qui potauerunt.

Capitulum. xliij. B.

## Austio aque calide

Cap. cc. ly. B

## Affellarum fetor z tocius corporis.

Capitulum. lxxix. A.  
Ca. ccc. lxj. B.  
Ca. ccc. lxxj. in fine.

## Aborsum.

Capitulum. xc. B.  
Ca. c. xxx. B z f. z in fine  
Capitulum. cxxxj. D.  
Cap. clxij. B  
Ca. clxiiij. A.  
Ca. clxx. E  
Ca. ccc. xix. in fine  
Ca. ccc. lxxj. B z E

## Alto Cadentibus.

Capitulum. viij. B.  
Capitulum. lxiiij. E

## Capitulum. ccviij. f

Ca. ccc. xij. B  
Ca. ccc. xc. B  
Ca. cccc. xvij. E

## Acrocordines tollere.

Ca. ccc. xij. B.

## Alibus morte inferunt.

Cap. ccc. xix. A.  
Ca. ccc. xc. in fine

## Animalia venenosa ne intrant domum:

Ca. cccc. liiij. f.

## Apes ne fngant

Capitulum. vi. K

## Apum punctura:

Ca. cc. lxij. A.  
Ca. cccc. xix. f.

## Amorem

Ca. cclxxvj. in fine

**B** Oues ut impin  
guantur.  
Ca. xcvj. in fine

## Bothos Oris.

Ca. cc. xcix. L  
Cap. ccc. ij. K.  
Ca. cccc. xiiij. A.

## Brancos id est apo stemata faucium

Cap. cccc. lx. E.

## Capitis dolor.

Ca. xix. B  
Capitulum. i. B.  
Capit. ly. B

Caplm. cix. f

Ca. c. xx. B

Ca. c. xxxj. B

Ca. clxxvij. B

Ca. ccc. xix. in fine.

## Capitulum. ccxlvij. E

Ca. cclxx. B  
Ca. cclxxiiij. L.  
Ca. cccc. xvij. B. L.  
Ca. cccc. xvij. A z B.  
Capitulum cccc. j. K  
Ca. cccc. v. in fine  
Ca. cccc. liij. L  
Ca. cccc. xcix. E

## Capitis dolor ex frigidityate.

Capitulum. lx. B.  
Cap. lxiiij. A  
Cap. cccc. xvij. L.

## Capitis dolor ex calore solis

Ca. ccc. xvij. L z B.

## Capitis Fractura.

Caplm. lxiiij. in fine.

## Capitis Scabiem.

Ca. lxxvij. L.

## Caputpurgium.

Ca. cvj. A z in fine.  
Cap. c. ix. B z f  
Ca. c. xxxvj. B  
Ca. cclxx. E.  
Ca. cclxx. L z B.  
Ca. ccc. xvij. B  
Capitulum. cccc. j. B  
Cap. ccc. x. f

## Catarum curare:

Cap. lxiiij. in fine  
Cap. c. xiiij. f.  
Ca. c. xix. in fine.  
Ca. c. xxx. L  
Ca. cc. xix. L  
Cap. cc. xiiij. B  
Ca. cccc. iij. in fine.  
Cap. ccc. xiiij. f.  
Ca. cccc. vij. B  
Ca. cccc. xvj. A.  
Cap. cccc. xcj. L z B



Ca. cccclx. f. 7 B

**C**apitis vulneratio.  
Capitulum. ccxj. A

**C**apillos generare.  
Ca. cccc iij. A

**C**apilloꝝ casus  
prohibentia.

Cap. lxxj. A

Cap. ccc lxxiij. f

**C**apillos euellere.  
Ca. clxij. B

**C**apillos augere.  
Capitulum. liij. in fine  
Caplin. cix. K  
Cap. ccxlvij. B

**C**apillos tenuescere.  
Ca. clxx. E

**C**apillos rubificare.  
Capitulum. x. A  
Cap. xij. L:  
Ca. cclv. B  
Ca. cccxij. B  
Ca. cccc ij. L  
Ca. cccc iij. f.  
Cap. cccc vj. f.  
Ca. cccc. lxx. B

**C**apillos denigrare.  
Ca. lxxj. A 7 L.  
Ca. cxxxj. f.  
Caplin. clxij. E  
Ca. clxviij. L.  
Ca. clxx. B  
Ca. ccvj. E.  
Ca. cccix. A  
Ca. cccc ij. B.  
Ca. cccc iij. L 7 B

**C**apillos adules  
Ca. lxxvj. B 7 E.  
Ca. ccc lxxiij. R

**C**ancer.  
Ca. ix. B.  
Ca. lxxvj. A:  
Ca. cxxx. A 7 B.  
Cap. clxij. E  
Ca. cclxj. in fine  
Ca. cclxxij. in fine.  
Ca. ccccc. L.  
Ca. ccccc v. A

**C**ancer oris  
Capitulum. cvj. L

**C**anceromata vulnera.  
Capitulum. ix. L  
Ca. clxij. in fine

**C**arunculus.  
Cap. cxix. f.  
Ca. cxxvj. B.  
Cap. ccc iij. E:  
Cap. ccc xij. B.

**C**alculus  
Ca. xv. S 7 U  
Ca. xxv. L:  
Ca. xxx. in fine.  
Ca. liij. B  
Ca. lxxj. A 7 L.  
Ca. lxxvj. B  
Capitulum. c. j. B.  
Ca. cx. L 7 in fine.  
Ca. cxij. in fine  
Ca. cxij. L 7 B  
Ca. clxxv. in fine  
Ca. clxxix. B 7 B  
Cap. cxxvj. A.  
Ca. cxcix. in fine.  
Capitulum. ccix. B  
Ca. ccxiiij. A B 7 B  
Ca. ccxviij. B  
Ca. cccxxix. A  
Ca. ccxlvj. E B 7 in fine  
Ca. cclxxij. in fine  
Ca. cccxv. A  
Ca. ccxxvj. A 7 B  
Ca. cccv. B  
Ca. cccxxiij. A 7 L:

Ca. cccxxvj. B.  
Ca. cccxxxj. in fine  
Ca. ccc lxxiij. A 7 f  
Ca. ccc lxxviij. B  
Ca. ccccxx. B  
Ca. cccc xxx. B  
Ca. cccc liij. R:  
Ca. cccc lviij. B  
Ca. cccc lxxvj. A L 7 f:

**C**alculus Renum.  
Cap. cxxvj. A  
Ca. ccc lxxviij. in fine.  
Ca. cccc ij. B.

**C**antarides sumptre.  
Ca. clxx. f

**C**arnes a putredi  
nēseruare.  
Ca. clxxvj. in fine.

**C**arnē supflāā delere.  
Capitulum. ccvj. A  
Ca. cc xij. f

**C**arnem rubēā pfortare  
quē est inter gingiuas  
Ca. cccc liij. f

**C**aniciem tardand  
Ca. cxxxj. f:  
Ca. cccxxj. L

**C**alores estatis sedare  
Ca. ccc lxxviij. B

**C**lanos corporis.  
Capitulum ccccxiij. B

**C**lanos. i. poros pedū  
Ca. cccxxvj. in fine

**C**ardiaca Passio.  
Capitulum. xxxj. A  
Cap. xcij. A.  
Ca. xcv. in fine.  
Ca. cxv. R.



# Tabula sup Tractatu

Caplm: clxx. B.  
Capitulum. cc liij. B.  
Ca. cc viij. B  
Ca. cc xxxij. A.  
Ca. cc liij. B  
Ca. ccc xij. L.  
Ca. cccc xij. B 7 L  
Ca. cccc xlix. A.

**C**raneci est dolor capitis  
Ca. c. xxxj. B

**C**erebri debilita  
tem curare

Ca. xx. B 7 F  
Ca. xxxj. B  
Ca. liij. A.  
Ca. lxij. in fine.  
Ca. lxxj. B  
Ca. lxxv. B 7 in fine.  
Capitulum. xc iij. A  
Ca. clxxij. in fine.  
Ca. cc iij. B  
Ca. cc xij. R.  
Ca. ccxxx. in fine.  
Capitulum. ccl. B  
Cap. cclxx. B 7 F 7 B  
Ca. cc lxxij. F  
Ca. cccc xviij. F  
Ca. cccc xvj. A 7 B  
Ca. cccc xlix. L.  
Ca. cccc lx. L.

**C**eram dealbare.

Capitulum. clj. F

**C**yliaca passio:  
Cap. cxix. B.  
Cap. cclxxj. A.  
Ca. ccc xj. L.  
Ca. ccc xc. L.

**C**icatrices nemoz  
curare.

Cap. lxiiij. B.  
Ca. lxxv. L

**C**icatricibus nigris  
colorem reddere  
Capitulum. cix. L.

**C**icatrices limpidare.  
Capitulum. cvij. A.  
Ca. cxxx. F.

**C**icatrices scarificari  
onis vt non appareant.  
Ca. clxx. A

**C**olli dolor.  
Ca. ccc lxxiiij. in fine  
Ca. cccc xxxv. B

**C**olorem bonu faciendo.  
Capitulum. xlvj. B.  
Ca. cxxxj. B.  
Ca. cxlij. B.  
Ca. cxlv. A 7 L  
Capitulum. cxvj. A.  
Ca. ccc xviij. A 7 B  
Ca. cccc liij. R.  
Ca. cccc xviij. L.

**C**olica passio  
Capitulum. lxix. F.  
Ca. xciiij. F 7  
Ca. cvj. B  
Ca. cxv. B  
Ca. cxxxj. B  
Capitulum. clj. A  
Ca. clv. B  
Ca. clxxix. L  
Capitulum. ccv. L  
Ca. cc viij. B 7 F 7 B  
Ca. cc lvj. in fine.  
Ca. cc lxxviiij. B  
Cap. cc xviij. L  
Ca. ccc xj. B.  
Ca. ccc xxxj. A  
Ca. cccc lx. L  
Ca. cccc lx. A  
Ca. cccc lx. B.  
Cap. cccc xxx. B.  
Ca. cccc lxxvj. A.  
Ca. cccc xxx. B

**C**olica flegmatica.  
Capitulum. cxxxj. B.

**C**oleram rubeam siue  
nigram purgantibus.  
Ca. lxxviiij. L  
Ca. clij. B 7 B  
Ca. cxxxj. B  
Cap. cxlj. A  
Ca. cxliij. A 7 L  
Ca. cxlvij. in fine  
Ca. cxlix. B  
Cap. cxliij. F  
Ca. clxxvj. L.  
Ca. clxxv. A  
Cap. ccxij. A.  
Cap. ccclix. A  
Ca. cccc lxxviiij. A  
Ca. cccc lxxix. R  
Ca. cccc xviij. B.  
Ca. cccc xix. F  
Ca. cccc xix. F.

**C**olerā nigrā educend.  
Ca. cccc liij. B.  
Ca. cccc lxxviiij. A

**C**oleram per urinā  
prouocandam.  
Ca. cxiiij. in fine.  
Capitulum. ccij. A

**C**olere iflatōes sedāde  
Capitulum. ccc lxxij. L.

**C**or confortandum  
Capitulum. xix. R.  
Cap. lxxvj. L  
Cap. lxxviiij. A  
Cap. lxxx. L 7 in fine.  
Ca. cxj. in fine.  
Ca. cxij. in fine  
Cap. cxv. B  
Ca. cxlv. L 7 F  
Cap. clviij. in fine  
Ca. cc xxxviiij. A  
Ca. cc lv. in fine  
Cap. cc lvj. in fine.



# De herbis.

**C**apitulum. cclxxj. in fine:

Ca. cclxxij. A.

Ca. cclxxij. in fine

Ca. cclxxij. in fine

Ca. cccix. in fine

Ca. cccxxij. in fine.

Ca. cccxxxix. in fine.

**C**apitulum. cccliij. F

Cap. cccxx. in fine

Ca. cccxxvij. P.

Cap. ccccxxvij. in fine.

Ca. ccccc. ix. in fine

Cap. cccccxxij. in fine.

**C**ordis debilitas:

Ca. cclxxij. B.

**C**ordis tremorem

Cap. lxxj. E

Ca. lxxvij. B

Cap. lxxx. E B:

Ca. xcij. L.

Ca. cx. L

Ca. cxxij. AD.

Ca. cxv. F

Ca. clxxij. L

Cap. cxxij. F

Ca. ccxv. L

Ca. ccxclij. L.

Ca. ccxxvij. B:

Cap. cccc. ij. P

Ca. cccxxvij. D.

Cap. ccccclix. F.

**C**orpora mortuorum ut  
incomrupta seruantur

Ca. lx. E

**C**orpa ut pservant a ni-  
mio frigore aeris ne no-  
ceat ei.

Ca. cccliij. B

**C**orpus mundificand  
a putredine.

Cap. ccij. in fine.

Ca. cccclxxxix. in fine:

Ca. ccccc. iij. B

**C**orporis sordes.  
mundificandum.

Ca. cccvij. E.

**C**orisa. i. opilatō nariū

Ca. cccxxij. in fine

Ca. cclxxij. B 7 in fine

Cap. ccc. x. D.

Ca. cccxxij. B

Cap. cccxxxix. B

Ca. ccccc. ix. E F B

**C**onceptum adiuvand.

Ca. hliij. L

Ca. cxxxij. B L.

Ca. ccccc. lxx. L

Ca. ccccclxxxj. A B L

**C**onceptū impediunt.

Ca. cccc. xliij. A

Ca. ccccclxx. B

Ca. ccccc. v. F 7 in fine.

**C**ōdilomata solvere

Ca. cccc. xlv. B

Ca. cccc. xvij. E.

**C**onfortare digestionē.

Capitulum. cccxl. F

**C**ontriciones lacertoz

Ca. xlvj. R.

Ca. cxij. in fine.

Ca. cxl. B 2.

Ca. ccc. xliij. B

Ca. cccclxxxix. B

**C**ontractis

Ca. ccc. xlvj. B:

**C**onquassationibus.

Ca. cxix. B

Ca. cxxxij. A

Ca. cxxxij. B

Ca. ccxxvij. E

Ca. cccc. x. F

Ca. ccccc. xliij. L

Ca. ccccc. liij. B

Ca. ccccc. lxx. A

**C**ombustionibus

Ca. clxx. A E

Ca. clxx. B

Ca. cccxxij. in fine.

Cap. cclxxij. B

**C**oitum puocandum.

Ca. cxl. B 7 in fine

Ca. cxlv. E AD.

Cap. clxxvij. in fine:

Ca. clxxvj. B F B K 7 in fi.

Caplan cclij. in fine

Ca. cccxxij. A

Ca. ccxxvj. A

Ca. cclxxij. F.

Ca. cccc. xv. in fine

Ca. cccc. xxvij. B

Ca. cccc. xliij. F

Ca. cccc. xxxvj. D

Ca. ccccc. liij. AD.

Ca. ccccc. v. E.

Ca. cccc. xxvij. in fine

**C**orazum dolor.

Capitulum. xxxix. K.

**C**roceū colorē faciend.

Ca. cxij. F.

**C**utis fetorem:

Cap. cxix. M.

Ca. cccc. xliij. in fine

**C**utis spissitudinem

leniendum.

Ca. lxxv. B

**C**utem mundificand.

Ca. lxxv. E

Ca. cccc. xliij. B.

**C**utem mulier 7 eaz fa-

ciem mundificand.

Capitulum. ccc. lxxliij. L.

A iij



# Tabula sup Tractatu

**D**entium dolorem  
curandam  
Ca. xliij. B P  
Capitulum xl. B

Cap. xlv. E  
Ca. l. in fine  
Cap. lv. P.  
Cap. lix. B  
Ca. lx. B.  
Ca. lxx. B f Z  
Cap. lxxij. in fine.  
Ca. lxx. E.  
Capitulum. xcvij. B.  
Ca. cvj. A f  
Ca. cvij. E  
Ca. cxix. B  
Ca. cxix. K M D  
Capitulum. cxviiij. f  
Ca. cxlvij. E  
Ca. clxij. B  
Cap. clxiiij. B  
Ca. clxiiij. A  
Ca. clxx. B  
Capitulum. ccvj. E  
Capitulum. ccvij. in fine.  
Ca. ccxix. in fine  
Ca. ccxxvij. in fine.  
Ca. ccxxvij. B  
Cap. ccxliij. in fine  
Ca. ccxlvij. B  
Ca. cclo. B  
Capitulum. cclxxij. B.  
Ca. ccxcv. B 7 in fine  
Cap. ccxcix. E  
Ca. cccij. E  
Cap. cccxix. E.  
Ca. cccxxij. B.  
Ca. cccxxiiij. A B  
Ca. cccxxij. E f B  
Ca. cccxxiiij. B.  
Ca. cccxxiiij. A.  
Ca. cccxlv. A B  
Capitulum. cccxlvj. B K.  
Ca. cccxlvj. f  
Ca. ccccl. E.  
Ca. cccclxij. A B f B M  
Ca. cccclxxij. B  
Cap. cccclxxij. f.

Capitulum. cccclxxvj. B  
Ca. cccclj. E  
Ca. ccccliiij. B.  
Ca. cccclx. Z  
Ca. cccclxxvj. B.  
Cap. cccclxxvj. E.  
Ca. cccclxx. B.  
Ca. cccclxxiiij. E.  
Ca. cccclxxiiij. A E.

**D**entium stuporem.  
Ca. cccclxxij. A.

**D**entes puerorū vt facile  
7 sine dolore nascuntur.  
Cap. ccxcij. B.

**D**emoniacis.  
Ca. cccclxxviiij. E

**D**emonia fugare.  
Cap. xxxix. f  
Capitulum. xl. B

**D**isnoicis. i. difficultas  
respirandi  
Ca. cxij. E.  
Cap. ccvij. f.  
Ca. cccxlvj. E  
Ca. cccclxxiiij. A

**D**issintericis. i. dissipa  
tio interiorū intestinoz  
Cap. xij. B.  
Cap. l. B  
Ca. cij. B E  
Ca. cxix. B.  
Ca. cxiiij. B B  
Ca. cxlvij. B  
Capitulum. cl. A  
Ca. clxj. A  
Ca. clxij. A 7 in fine.  
Ca. clxiiij. E.  
Ca. clxxvj. B  
Ca. cxcvj. in fine  
Ca. cxix. A E.  
Cap. cc. in fine.  
Ca. ccxxvij. in fine  
Ca. cclxxiiij. A

Cap. cclxxij. A  
Ca. cclxxiiij. B  
Ca. ccxcv. E  
Ca. cccxxiiij. f  
Ca. cccclxxvj. in fine  
Ca. cccclxxviiij. B.  
Ca. cccclxxij. f.  
Ca. cccclxxij. B B.  
Ca. cccclxxij. B.

**D**issurijs. i. malicia  
urinationis  
Capitulum. xxvij. E

Ca. xxiiij. B  
Cap. lx. A.  
Ca. xcij. A.  
Ca. cxiiij. E  
Ca. cxix. A.  
Ca. cxiiij. B.  
Cap. clxxvj. A.  
Ca. cxviiij. A E  
Cap. ccxiiij. in fine  
Ca. ccxiiij. A.  
Ca. ccxix. B.  
Ca. ccxcj. in fine.  
Ca. ccxcvj. in fine  
Ca. cccv. in fine.  
Ca. cccxlvj. in fine  
Ca. cccclxxij. A

**D**ysaria. i. simplex fluxus  
ventris.  
Capitulum. liij. E.  
Cap. cc in fine  
Ca. cccxxvij. B  
Ca. cccxcij. B  
Ca. cccclxxvj. B.

**D**orsi dolor  
Ca. ccccl. in fine.

**D**onus vt appareat  
plena serpentibus.  
Ca. ccccliiij. f

**D**oroidas l. sic.  
Capitulum. j. f.  
Ca. xiiij. B  
Cap. xxvj. B



Capitulum. xviij. E  
 Ca. xviij. A B  
 Cap. xviij. M  
 Ca. lxvj. A  
 Ca. lxvj. B.  
 Cap. c. ij. E  
 Ca. cix. S K  
 Ca. cxv. Z  
 Cap. cxv. R  
 Ca. cxij. in fine.  
 Ca. cxviiij. E  
 Capitulum. clxxij. S  
 Ca. cxvj. R.  
 Ca. ccxix. B  
 Caplm. cc. liij. A  
 Cap. ccc lxxiiij. in fine.  
 Ca. ccc lxxvj. B  
 Ca. cccxviiij. B  
 Ca. cccxxiiij. F.  
 Ca. cccxxviiij. R  
 Ca. cccxlviij. E  
 Ca. cccclxx. B  
 Ca. cccclxxij. in fine.  
 Ca. cccclij. B  
 Ca. cccclxxviiij. B B  
 Ca. cccclxxx. J  
 Ca. cccclxxix. E.

**Eparicis.**  
 Capitulum. cxxvj. A

**Eparis calefactionem.**  
 Caplm. lvij. A.  
 Cap. lxxviiij. A  
 Ca. xcviiij. A  
 Cap. cxvj. A B  
 Ca. cxlvij. in fine  
 Ca. clx. A in fine.  
 Cap. ccc lxxix. A.

**Eparis opilationem ex  
 frigiditate**  
 Capitulum. xxiij. S  
 Ca. c xxiij. B.  
 Cap. clv. E.  
 Ca. cccc. xlv. F B

**Eparis 7 splcis opilato**

Ca. xxiij. in fine  
 Cap. xxiij. B.  
 Capitulum. lxxij. B.  
 Ca. lxx. E.  
 Ca. lxx. E.  
 Cap. xxiij. A  
 Capitulum. xcviiij. S  
 Caplm. cxliij  
 Cap. clv. F.  
 Ca. clxvj. B J.  
 Ca. cc ij. E S  
 Ca. ccx. B.  
 Cap. ccxix. B  
 Cap. cccl. A B.  
 Cap. ccclviiij. A in fine  
 Ca. ccclxxix. A  
 Cap. ccc lxxviiij. E.  
 Ca. cccxvj. in fine  
 Ca. ccc lxxiiij. A  
 Ca. cccxc. B  
 Ca. cccc xxiij. B.  
 Ca. cccc xlvj. R  
 Ca. cccc lxxvj. E  
 Ca. cccc lxxvj. B

**Epilentia.**

Capitulum. viij. B  
 Cap. xi. B  
 Ca. xl. B  
 Cap. liij. A.  
 Ca. lx. J  
 Ca. lxxiiij. B 7 S  
 Cap. lxxv. in fine  
 Ca. xcij. F  
 Cap. xcij. E  
 Ca. cxxij. B.  
 Ca. cxxviiij. J.  
 Capitulum. clij. D.  
 Caplm. clviij. B.  
 Ca. clxxiiij. B.  
 Ca. c xcviiij. in fine.  
 Ca. cc viij. F.  
 Cap. cc xlviiij. B.  
 Ca. ccl. E  
 Capitulum. cclxx. B.  
 Ca. ccc xxiij. A B C J.

Ca. cccxxij. A B  
 Ca. cccxlv. B B  
 Ca. cccclxx. J  
 Ca. cccclxx. B  
 Ca. cccclxxij. E.  
 Ca. cccc xxiij. A B B.  
 Cap. cccc xlvj. B  
 Cap. cccc xlvj. B.  
 Ca. cccc liij. B.  
 Cap. cccc lxxvj. E.

**Emoptoycis sine 3 spu  
 tum sanguinis**

Capitulum. lix. A  
 Capitulum. lxx. E  
 Caplm. lxxiiij. E  
 Capitulum. cxij. B M  
 Cap. cxiiij. A  
 Cap. cxiiij. A  
 Cap. cc lxxij. A E  
 Cap. cccxxiiij. F  
 Capitulum. cccclxxij. B  
 Ca. lxx. ccc lxxvj. D.  
 Capitulum. cccxc. A E.  
 Cap. cccc xxiij. B  
 Cap. cccc xxiij. D  
 Ca. cccc lxxij. B

**Emigranea**

Capitulum. cxxij. D  
 Capitulum. cxlv. M.  
 Ca. clxxiiij. B  
 Caplm. clxxviiij. A  
 Cap. cccc ix. D  
 Cap. cccc xxiij. in fine

**Emperigo.**

Capitulum. xlvj. R.  
 Capitulum. lxx. D  
 Caplm. lxxvj. E  
 Cap. lxxix. D.  
 Cap. xcij. in fine.  
 Capitulum. c. E  
 Ca. clx. B



# Tabula sup Tractatu

Capitulum. cccxiiij. A.

Ca. cclxxij. B.

Cap. cclxxvj. B.

Ca. cccxij. B.

Cap. cccxxvj. A.

Ca. ccccviij. A.

Ca. ccccxl. C.

**E**xcreatio facilis.

Ca. ccccxxvj. R.

**E**nucluationes acetosae auferendas.

Ca. cccclxx. E.

**E**gestionem excitand.

Cap. lxx. B. f.

Ca. cxij. A.

**E**brietatem tollere

Capitulum. c. j. C. J.

Ca. cxviij. B. E.

Ca. cxlv. B.

Cap. cccxiiij. in fine

**E**brietatem prouocare  
sive inebriare

Ca. cclxxviij. B.

Ca. cccxxviij. A. B. C.

Ca. cccccliiij. R.

**E**piforas. i. sup infusio  
reumatis descendens  
ad oculos.

Cap. cxv. in fine

Ca. ccccxlj. in fine:

Ca. ccccxlj. A.

**E**scarā ignis auferend.

Ca. ccccxi. in fine

**E**rectionem Virge

Capitulum. xj. A.

Ca. cxv. C.

Ca. cxviij. A.

Ca. ccl. J.

**E**ger an moriatur suenō

Ca. ccccclxxvj. f.

**E**ritus ani.

Ca. cxlj. in fine.

Ca. cclxx. C.

Ca. cclxxij. B.

Cap. ccc. j. f.

Ca. cccxxviij. in fine

Ca. ccccxiij. E.

**F**aciem depurand

Ca. j. J.

Ca. viij. f.

Ca. xlv. A.

Cap. xcviij. B.

Caplin. cxiiij. B.

Ca. cxix. AD.

Ca. ccccxxvj. R.

Ca. ccccclxxix. E.

**F**aciem mulier sine cutē  
eaz mundificand.

Ca. cclxxiiij. C.

**F**aucium tumores.

Ca. cccxix. f. 7 in fine.

**F**astidium tollere.

Cap. cxlj. A.

Ca. cccccliiij. in fine

**F**racturā cruris consoli  
dandā vel alteri mēbri.

Ca. cclxxviij. E.

**F**ebres curare.

Capitulum. ij. B. E.

Caplin. iij. R.

Ca. viij. AD.

Ca. xxx. J. M.

Capitulum. i. f.

Cap. lxxv. J.

Cap. cxij. C.

Ca. cxl. R.

Ca. cxlix. B.

Ca. clv. E.

Ca. ccx. A.

Ca. cccxxviij. E.

Capitulum. cccix. A. C. B.

Ca. ccccxiij. f.

Ca. ccccxiij. in fine

**F**ebres tercianas.

Cap. clxxj. B.

Ca. clxx. in fine.

Ca. cccxxviij. E.

Ca. ccccxiij. J.

Ca. ccccxl. C.

Ca. ccccclxxvj. E.

**F**ebres quartanas.

Capitulum. lx. C.

Cap. cxviij. C.

Ca. cxl. f.

Ca. cxliij. J.

Cap. clxxj. B.

Ca. clxxij. E. B.

Ca. clxxviij. C.

Ca. cccxxviij. B.

Ca. ccccxiij. J.

Ca. ccccxl. R.

Ca. ccccclxx. in fine.

Ca. ccccxlvi. AD.

Cap. ccccclxxvj. B.

Ca. ccccxiij. B.

Ca. ccccxi. C.

**F**ebres quartanas.

de Colera adusta.

Ca. ccccxlvi. AD.

**F**ebres effimeras.

Cap. ccccxl. C.

**F**ebriū inflāmatōnes

Ca. cxlvj. C.

Ca. ccccclxx. in fine.

**F**ebribus cōburentib.

Ca. cclxxv. B. C.

**F**ebres Infantium

Ca. cxlix. B.

**F**ebres pestilētiāles.

Ca. cxv. R.

Cap. ccccclxx. B.



# De herbis.

## Febres Periodicas.

Capitulum. lxxv. f.  
Ca. cccxiiij. R 7 ad.  
Ca. cccliij. B.  
Cap. ccclix. B.  
Ca. cccxix. f.  
Ca. cccxiiij. B 3  
Cap. ccclxv. E  
Ca. ccclxv. in fine  
Ca. ccccx. B.  
Ca. ccccxiiij. B

## Febres antiquas.

Cap. xvj. A  
Ca. xix. B  
Ca. xlvij. J R.  
Cap. cxij. B  
Ca. clxvj. in fine  
Ca. clxxxix. E f.  
Cap. cccxlvij. B.  
Ca. cccxliij. B  
Ca. cccc. xlvij. B

## Febres melancolicas.

Ca. cccxlvij. ad

## Febres cotidianas.

Capitulum. lx. E

## Fetor Oris.

Cap. iij. B  
Caplm. xix. B  
Ca. xlvij. A  
Ca. cx. B  
Cap. cxv. E B.  
Ca. clxxxv. B  
Ca. cxij. B  
Ca. cc viij. E B E  
Ca. cclxxxv. B  
Ca. ccxv. B  
Ca. cccxlv. f.  
Ca. cccx. in fine.  
Ca. cccclij. J R

## Fetor assellay 7 to cuius corporis.

Ca. lxxxix. A  
Ca. cccxj. B

## Capitulum. cccxvj. in fine

## Fetor mortui expellens.

Caplm. xl. f.  
Cap. lx. A B.  
Cap. lxx. B  
Ca. lxxij. L.  
Ca. ciiij. in fine  
Ca. cxj. A  
Ca. cxij. B R  
Ca. clviij. B E in fine  
Cap. clxxx. E  
Ca. cc. A.  
Cap. cc viij. E in fine.  
Ca. ccxiiij. L.  
Ca. ccxix. in fine  
Ca. ccxv. B  
Ca. cc lxvj. B.  
Cap. cclxxxix. in fine.  
Ca. cccxl. B  
Cap. ccclix. B.  
Ca. cccxliij. B  
Ca. cccxix.  
Ca. cccc. iij. B.  
Cap. cccc. xiiij. A  
Ca. cccc. xiiij. B.

## Ferum vlt sagittas a corpore expellendum.

Ca. clviij. A E B D.

## Femor dolor.

Ca. cccc. xvj. in fine

## Frenesis.

Ca. xliij. L.  
Ca. xlvij. B.  
Ca. cccxvj. A  
Ca. cccc. xix. B

## Flegma purgand sine educend.

Capitulum. liij. B  
Ca. lxvj. B  
Ca. lxxx. f.  
Ca. ciiij. B  
Ca. cx. B  
Ca. cxix. A.  
Ca. clxiiij. A

Ca. clxij. A.

Ca. clxiiij. f. B.

Ca. clxviij. A E B R

Capitulum. cc. ij. B.

Ca. cc. xiiij. f. B.

Ca. cclxviij. E.

Cap. ccc. xlvij.

Ca. cccc. xliij. A.

Ca. cccc. clxxx. E B X

## Flegmonem patienti.

Ca. ccc. lxxxix. B

## Fistula.

Capitulum. viij. B.

Caplm. xl. E Z.

Ca. xliij. B

Ca. liij. B

Ca. xc. in fine.

Cap. c. vj. B

Caplm. cxj. E

Ca. cxij. B

Ca. cxix. B

Ca. cxv. in fine

Ca. cxliij. E

Ca. clxv. E

Ca. cxviiij. in fine

Capitulum. cc. B

Ca. cc. v. A

Ca. cc. liij. A.

Ca. cclxxxiiij. in fine.

Cap. ccc. xxxiiij. E

Cap. ccc. xlvij. f.

Ca. cccc. xlv. B

Ca. ccc. lxv. B.

Cap. cccc. cxj. B

Cap. cccc. xliij. A

Ca. cccc. xlviiij. B.

Ca. cccc. viij. A.

## Furibus sine lendi nes a capite mudificand.

Ca. lx. R.

Ca. lxxxvj. E.

Capitulum. cxj. B

Cap. cx. B.



# Tabula sup Tractatu

Capitulum. cxcj. B.  
Cap. cclxxj. B.

**F**ormica.

Capitulum cccxxiiij. in fine.  
Ca. cclxx. L B  
Cap. cccij. R.  
Ca. cccxx. B.  
Cap. cccxxij. L  
Ca. ccc liij. B  
Ca. cclxxvj. R.  
Ca. cclxxvij. B  
Ca. ccccj. A  
Ca. cccc lo. A

**G**omorea.  
Cap. xj. B  
Ca. cxx. L  
Ca. cxvj. A  
Capitulum. cc xl. J.

**S**inguar putredo.  
Ca. cccc xlix. L.

**S**inguiam sangui  
nolentam.  
Capitulum. lv. B  
Cap. lix. L  
Ca. cxliij. J  
Ca. cccxxij. A  
Ca. cccc liij. R.

**S**inguias 7 dentes  
confortandas.

Capitulum. cc lxx. R  
Cap. cccxxj. J in fine  
Ca. cclxxvij. B

**S**enitram viroz  
extinguend.  
Ca. lxxvj. A

**B**uttur 7 pectus leni  
ficand siue eoz apata.  
Ca. ciiij. L B J 7 B  
Ca. cclviij. in fine.

**E**risipila

Ca. lxx. in fine.  
Ca. lxxvj. in fine  
Cap. cxv. B.

Capitulum. cxi. R  
Caplin. cxlv. A  
Ca. cxlvij. J  
Ca. cccxxiiij. in fine.  
Capitulum. ccl. A B.  
Ca. ccl. L  
Cap. cclxj. A  
Cap. cclxxvj. B.  
Caplin cclxxvj. in fine.  
Ca. cccij. R.  
Ca. cccxj. B.  
Ca. cccxx. A  
Ca. cccxxvij. B R  
Ca. cccxlv. B  
Ca. cccliij. L  
Ca. cclxxvj. R.  
Ca. cclxxvj. A  
Caplin. cclxxvij. B E  
Ca. cccxxvij. A.  
Ca. ccccj. A  
Ca. ccccxiij. B  
Ca. cccc lo. A.  
Ca. ccccxiij. L B  
Ca. ccccxiij. J  
Ca. ccccxiij. B.

**H**ernia.

Capitulum. lxxj. A B  
Ca. cxxij. B  
Ca. ccl. A.

**H**erpetem estio me  
num curare.

Ca. cclxx. in fine  
Ca. cccxiij. B  
Ca. cccxxix. B.  
Ca. cccxlv. B  
Ca. ccc liij. B  
Ca. cclxx. in fine.  
Ca. cclxxvj. A  
Cap. ccccij. B.

**H**ominem preseruare  
a frigore aeris.

Capitulum. cccc. xxvj. E

**B**nem sacri extin  
Ca. iiij. A gued  
Ca. xxij. B  
Capitulum. l. B

Cap. c in fine.  
Ca. cxi. E  
Ca. cxxvj. A B  
Ca. clxx. E  
Ca. cclij. in fine.  
Ca. cclxxij. B  
Ca. cc. lxxvj. L.  
Ca. ccc. xxi. L B  
Ca. ccc xxij. E.  
Cap. cccxlv. B  
Ca. ccc liij. B  
Ca. ccc lxxij. J  
Ca. cclxxvj. in fine.  
Cap. cclxxvij. B  
Ca. cccc xv. in fine  
Ca. cccc xxij. in fine  
Ca. cccc liij. A 7 L  
Ca. cccc lxxvij. A

**I**gnis adustionem

Ca. lxx in fine.  
Ca. cxv. L.  
Ca. cxcj. B  
Ca. ccl. E J.  
Ca. cccij. R  
Ca. cccv. E  
Ca. ccc xxi. L.  
Ca. cclxxij. B  
Ca. ccccxlv. L  
Ca. cccc xxi. E

**I**ngeniū acutū pcread.  
Ca. cliij. P R.

**I**nflationes resolvere  
Ca. xxvj. in fine  
Ca. ccc. xc. A

**I**nflationes testiculor.  
Ca. lxxvij. A.  
Ca. ccccxxvij. B.

**I**nfantēs contractos.  
Ca. lxx. J in fine.



# De herbis.

**I**nfantū flux⁹ ventris  
Capitulum. lxxix.

**I**nfantē bilarem facias  
Cap. xxxix. B  
Caplin. xl. S.  
Ca. cxviii. K  
Ca. cccc. lxiii. L

**I**ctericia:  
Capitulum. v. B  
Cap. vi. L  
Ca. viii. E B M  
Caplin. xviii. B  
Cap. xix. A  
Ca. xxiij. E.  
Ca. xlvij. B.  
Ca. l. B K L  
Ca. lxxvij. A  
Ca. lxxviii. B.  
Cap. lxxv. B  
Cap. xcj. A B  
Ca. xciiij. B  
Capitulum. c. f.  
Ca. ciii. B B  
Ca. cvj. f  
Ca. cxiiij. A.  
Ca. cxlix. B L.  
Ca. clx. B B  
Ca. clxxx. B  
Ca. cccxxij. in fine:  
Ca. cccxxix. B  
Ca. ccxli. A.  
Ca. cclxv. B  
Ca. cclxxx. f  
Ca. cclxxxix. in fine  
Ca. cccxxv. B  
Ca. cccxxij. f  
Ca. ccc. xxvij. M  
Ca. ccc. xxxvij. B f  
Ca. ccc. lxiiij. L.  
Ca. ccc. lxxj. L  
Ca. ccc. xcvij. B.  
Ca. cccc. xlix. f  
Ca. cccc. lo. L.  
Ca. cccc. lxxvij. A:  
Ca. cccc. lxxxvj. A  
Ca. cccc. xcix. B

**I**ctericia Nigra  
Capitulum. xc. in fine  
Ca. ccc. lxiiij. B

**I**ntestinox dolor.  
Capitulum. xv. B:  
Ca. xxxix. B  
Ca. xliij. E  
Ca. lix. A B  
Ca. clij. B E  
Ca. cxix. in fine.  
Ca. ccc. xix. A

**I**ntestinox vlcera  
Ca. cxv. in fine  
Ca. clj. L  
Ca. clvj. B:  
Ca. cxvj. B.  
Ca. ccvj. f  
Ca. cclxv. B f  
Ca. cclxxx. B K  
Ca. cclxxxj. E  
Ca. ccc. xix. f f:  
Ca. ccc. iij. A B  
Ca. ccc. ix. E.  
Ca. ccc. xxvij. S  
Ca. ccc. xxxij. B.  
Ca. ccc. lxxvij. B:  
Ca. ccc. xciiij. B  
Ca. cccc. ij. B  
Ca. cccc. xxiij. A B  
Ca. cccc. B

**I**ntellectum bonū sine  
Memoria bona.  
Ca. lxxvj. B  
Cap. clxxvij. in fine  
Ca. cc. xviij. L  
Ca. ccc. xxiij. f in fine.  
Ca. cccc. xxvj. M  
Ca. cccc. lxxxiiij. A E

**I**mpregnationē iuvan  
tia sine ad conceptum.  
Capitulum. xviij.  
Ca. ccc. xvj. in fine  
Ca. ccc. lix. E f  
Ca. cccc. xxvij. E

**I**mpinguantia hōiem.

Ca. cxv. L  
Ca. cxlviii. B  
Ca. clxxx. in fine:  
Ca. ccc. xxiij. M  
Ca. cclxxxvj. B.  
Ca. ccc. lxxxij. E  
Ca. cccc. xl. K

**I**ppoya. i. linor collect⁹  
sub oculis vlt palpebris  
Ca. cclxv. A in fine  
Ca. cclxxxix. L  
Ca. cccc. xix. B L

**I**ram remouend.  
Ca. xix. P  
Ca. cxviii. K  
Ca. clxxvij. B

**I**neris laborem.  
vt non sentias.  
Ca. xxxix. E

**I**n itinē attritōes q̄ sūt  
Cap. cclxxvj. B.

**I**cus Scorpionum  
Ca. ccc. xxxiiij. in fine.  
Ca. ccc. lxiiij. B  
Ca. cccc. ix. B  
Ca. cccc. xxxvj. P.

**I**ntoxicatus.  
Capitulum. lxxxiiij. B:

**I**ecoris tumorem  
Ca. cccc. xlvij. A

**I**ndumentum tuum  
li vis vt prolongetur  
Capitulum. ccxcij. f

**I**uncturarum  
dolorē.

Capitulu cclxxxij. B



# Tabula sup Tractatu

**I**nuentum acquirere  
Capitulum. cccxvii. B

**I**biore fissuras  
Ca. lxxv. B  
Iac mulierum.  
prouocandum.

Capitulum. xj. J  
Cap. xxvii. B  
Ca. xxix. B f R.  
Caplin. lxxv. in fine.  
Capitulum. cliij. AD  
Ca. clxxix. J.  
Ca. ccc lxxiiij. J.  
Ca. cccc. xviij. B

**I**ac mulierum phibend  
Capitulum. cxv. EL.

**I**ac imamille ut strigat  
Capitulum. clxx. L.

**I**ac coagulatum in  
mamillis soluend.  
Capitulu. cli. B.  
Cap. clxxv. f  
Ca. cclxxviiij. E

**I**acoues ut habundat  
Ca. cxxvj. B

**I**anam limpidare.  
Cap. cxxvj. f

**I**epa.  
Ca. xxiij. B  
Ca. xxxvj. in fine.  
Ca. lxx. B  
Ca. lxxv. B  
Capitulum. c f  
Ca. cxxij. lb  
Ca. cxxvj. B  
Ca. cliij. M D P.  
Ca. clxiiij. B  
Ca. clxxv. in fine.  
Cap. clxxij. E  
Ca. cxxvj. B  
Ca. cxxix. B:

Ca. cccxix. lb.  
Ca. cccxliij. A  
Ca. cccxviij. L B  
Cap. ccciiij. B  
Ca. cccvj. A  
Cap. ccc lxxvii. L  
Ca. cccc. lxxv. in fine.  
Ca. cccc lxxvii. E.  
Cap. cccc lxxiiij. in fine.  
Ca. cccc lxxiiij. in fine.  
Ca. cccc xviij. B J:

**I**epam incitant  
Cap. cxxj. B

**I**eticiam generare.

Ca. lxxviiij. A f  
Ca. lxx. B lb  
Cap. cclxxij. E  
Ca. cccxviij. B  
Ca. cccc x. p totum caplin

**I**enificando interficiunt.  
Capitulum. cxlv. B L

**I**entigines z maculas  
in facie tollendas  
Capitulum. lxj. A.  
Cap. lxx. B J.  
Ca. lxxix. L  
Ca. lxxix. L.  
Ca. cxx. M.  
Capitulum. cxl. lb  
Ca. cxliij. B.  
Caplin cccvii. E.  
Cap. cccxviij. E:  
Cap. cclv. A  
Ca. cclxxvii. E  
Cap. cccvii. B  
Cap. cccxj. in fine  
Ca. cccxvj. B

**I**itargia  
Capitulum. xj. E  
Ca. xxiij. L.  
Ca. cxl. B.  
Ca. ccvii. B B.  
Ca. cclvj. A

Capitulum. ccc xlvj. A  
Cap. cccc. xxi. lb  
Ca. cccc xlvj. f AD

**I**iuor experssione.  
Capitulum. xxi. E  
Ca. ccc xc. L  
Cap. cccc ix. B

**I**iuore Cutis auferend  
Ca. cccc xj. in fine.  
Cap. cccc lxx. M

**I**ibidinem excitandam  
Cap. xxviiij. B  
Ca. clxxvj. A B.  
Ca. cclxiiij. A E  
Cap. cccc lxxiiij. in fine.  
Ca. cccc xiiij. A B.  
Cap. cccc xlix. f  
Ca. cccc iiij. L f J  
Ca. cccc xlv. B

**I**ibidinem extinguend  
Ca. xj. A B f R  
Ca. xlviiij. E R.  
Cap. ccc xlviiij. E.  
Cap. cccc j. B  
Cap. cccc v. D  
Cap. cccc xij. B.

**I**inguam aggravatam  
alleviare.  
Cap. cccc xxi. B

**I**inguam erigere z  
fauces exasperare.  
Capitulum. cix. A

**I**ibros a vermibus  
presernandos.  
Cap. iij. B E

**I**oquelam amissam  
restaurare.

Capitulum. iij. B.  
Cap. cccxiiij. E



# Beherbis.

## **T**umbricos occidend

Ca. ij. E. B.  
 Ca. iij. f. B.  
 Ca. xiiij. B.  
 Ca. xvij. f.  
 Ca. xxj. E.  
 Capitulum. xv. B.  
 Caplm. l. B.  
 Ca. xcij. B. E.  
 Ca. xcij. B. E.  
 Capitulum c. f.  
 Ca. c. j. f.  
 Ca. c. vij. B.  
 Ca. c. viij. E.  
 Ca. c. xv. B.  
 Ca. c. xvij. B.  
 Ca. c. xvij. E.  
 Ca. c. xliij. E.  
 Ca. c. lxxj. B.  
 Ca. cc. E.  
 Ca. cc. vij. B. B.  
 Ca. cc. xij. B.  
 Ca. cc. xix. A. E. E.  
 Ca. cc. xxv. E. B.  
 Ca. cc. lxxij. A.  
 Ca. cc. lxxvij. f.  
 Ca. cc. lxxix. f.  
 Ca. cc. xcviij. B.  
 Ca. cc. xcix. in fine  
 Ca. ccc. iij. E.  
 Capitulum. ccc. x. A.  
 Ca. ccc. xij. f.  
 Ca. ccc. xv. in fine  
 Ca. ccc. xxi. B.  
 Ca. ccc. xxv. E.  
 Ca. ccc. xxxij. B.  
 Ca. ccc. xlvij. E. E.  
 Ca. ccc. lxxij. i. in fine  
 Ca. ccc. lxxj. A.  
 Ca. ccc. xc. B.  
 Ca. cccc. j. B.  
 Capitulum. cccc. vj. B.  
 Cap. cccc. xvij. B.  
 Ca. cccc. xxvj. A. E. B.  
 Ca. cccc. xlvij. A. B.  
 Ca. cccc. lxx. B. E.  
 Ca. cccc. xc. A. B. B.  
 Ca. cccc. xcj. E. B. B.

## **T**umbricos latos occidēs

Ca. c. xl. B.  
**T**umbrorum dolorem re  
 mouendum  
 Ca. cccc. xxiij. B.

## **M**atricis dolorē

Ca. xcix. A.  
 Ca. cl. B. B.  
 Ca. clviij. A.  
 Capitulum. cc. xlvj. A.  
 Ca. cc. xlvij. A.  
 Ca. ccc. lxxj. B.  
 Ca. cccc. ix. A.

## **M**atricis duriciem.

Ca. cxlv. f.  
 Ca. c. lxx. E.  
 Capitulum. cc. xlvij. E. B.  
 Ca. c. clv.  
 Ca. cclxxij. B.  
 Ca. ccc. xxiij. f.

## **M**atricis suffocatio.

Ca. xx. E.  
 Cap. cc. vij. B.  
 Ca. cc. xlvij. B.  
 Ca. ccc. vij. in fine  
 Ca. cccc. xij. B.  
 Ca. cccc. j. B.  
 Ca. cccc. xxx. E.  
 Cap. ccc. xxvj. E.  
 Ca. cccc. lx. in fine.

## **M**atricis Infrigidatio

Capitulum. lx. B.  
 Ca. lxij. A. B.  
 Ca. ccc. xxiij. B.

## **M**atricis Opilatio.

Ca. cccc. xcviij. E.  
 Ca. cccc. ix. f.

## **M**atricis dilatatio.

Capitulum. c. iij. B.

## **M**atricis zani egressio

Capitulum. lv. B.  
 Capitulum. cc. vj. E.

## **M**atricē mūdificandā.

Capitulum. lxxij. E.  
 Caplm. cc. ix. A.  
 Capitulum. cc. xxiij. A.  
 Cap. cclxxvj. K.  
 Ca. cclxxvij. in fine  
 Ca. ccc. xxvij. B.  
 Cap. cccc. lxx. K.  
 Cap. cccc. lxxvj. in fine

## **M**amillaz duricies.

Capitulum. xcj. E. in fine

## **M**amille mulierum siue

virginū vt non crescant  
 Caplm. c. lxxij. A.

## **M**aculas tollendum:

Ca. lxj. A.  
 Capitulum. c. ix. B.  
 Cap. c. xxiij. B.  
 Ca. c. xxx. B.  
 Cap. c. lxx. B.

## **M**aculas nigras delen dum.

Cap. ccc. xxiij. f. K

## **M**ania.

Capitulum. c. lxxij. B.  
 Ca. cccc. xxiij. in fine

## **M**elancolicas egritudi nes.

Ca. c. lxxij. B. E.

## **M**elacolie resistende

Ca. lxxvij. in fine.  
 Capitulum. lxx. E.  
 Ca. cclxxij. B.  
 Ca. cc. xvij. A. B.  
 Ca. ccc. xxxj. A.  
 Capitulum. ccc. lx. B. E. f.



# Tabula sup Tractatu

Ca. cccc. xxiij. E S R.

Ca. cccc. xl. lb

Ca. cccc. xlvj. lb p

**M**enstrua prouocāda

Ca. j. B

Ca. ij. B.

Ca. vj. lb

Ca. viij. A

Ca. xj. B S.

Ca. xviij. E

Ca. xix. E f

Ca. xxij. E

Ca. xxix. B C.

Ca. liij. B

Ca. liiij. B.

Ca. lxxiij. B

Ca. lxxiij. in fine

Ca. lxxiij. E

Ca. lxxviij. B

Ca. xc. B C

Ca. xcj. A f

Ca. xcij. B

Ca. xcv. B

Ca. ciij. A C

Ca. cvij. A E

Ca. cxj. A.

Ca. cxij. B R

Ca. cxv. lb

Ca. cxvj. f

Ca. cxvij. B

Ca. cxix. in fine

Ca. cxix. ad B

Ca. cxix. A

Ca. cxl. E S R

Ca. clv. E S

Ca. clviij. f

Ca. clxiiij. E

Ca. clxxviij. A

Ca. clxxv. A B

Ca. clxxix. B S

Ca. ccv. B

Ca. ccviiij. E.

Ca. cc xviij. B.

Ca. cc xxvj. B

Ca. cc xxix. A

Ca. cc xlvij. B

Ca. cc lxx. lb

Ca. cc lxxix. A

Ca. cc lxxij. B

Ca. cc lxxix. E

Ca. ccc xxvj. A

Ca. ccc xl. B R

Ca. ccc lxxj. S R

Ca. cccc iij. A f

Ca. cccc iij. B S

Ca. cccc xiiij. A B

Ca. cccc xlvj. f

Ca. cccc liij. A

Ca. cccc lxxv. in fine

Ca. cccc iij. lb R

Ca. cccc vj. A

**M**enstrua stringentia si  
ue p niniū fluxum men  
struorum.

Ca. xlij. E

Ca. lxx. f

Ca. c xiiij. B.

Ca. cxvj. a

Ca. cxviiij. B

Ca. cxvviij. E S lb.

Ca. c lix. B.

Ca. c lxxviij. B

Ca. cc xviij. in fine.

Ca. cc xxvj. E

Ca. ccc xiiij. B

Ca. cccc xviij. f S.

Ca. cccc liij. B B

Ca. ccc lxxvj. in fine

Ca. cccc ij. E lb

Ca. cccc xxiij. E B.

Ca. cccc xlix. f.

Ca. cccc lxxj. B.

Ca. cccc xcj. E

**M**embra putrefacta cu  
Ca. lxx. lb (rare

**M**embrum arcuatum.  
Ca. xxiij. E

**M**embrū incisum venō  
senciatu.  
Ca. cc. lxxvj. A B f.

**M**embris fractis.

Ca. ccc. xciiij. B

**M**ilvus ut non pmedat  
pultos gallinarum.

Ca. cccc j. p

**M**orphea.

Ca. viij. E

Cap. xxv. E.

Ca. cxix. f.

Ca. cxliij. S f

Ca. cc xvj. E.

Cap. cc xlvj. lb.

Ca. ccc ix. E

Ca. ccc xl. E.

Ca. cccc lix. E

Ca. cccc j. A.

Ca. cccc iij. B C.

Cap. cccc xiiij. A.

Cap. cccc lxx. R

Ca. cccc. xcv. A

**M**orbille.

Ca. ccc xxiij. A:

**M**orbo arcuato succur  
rendum:

Ca. cccc lxxiiij. E

**M**orbo Regio

Cap. xiiij. E

Ca. cxvj. in fine

Ca. cxvviij. A

Ca. cc xc. in fine

Ca. cccc lxxviij. B.

**M**orbo Caduco.

Ca. cccc xxj. in fine

**M**oribus venenatis

Ca. cxiiij. E

Ca. c xxix. A.

Ca. c xl. E S

Cap. clviij. B:

Ca. clxxv. B f

Ca. clxxix. f in fine:

Ca. cxiiij. A



# De herbis.

Capitulum. cxxviii. A

Ca. cxxvii. E

Ca. cxxvj. B:

Ca. cclxxvj. B

Ca. cccj. B:

Ca. cccliij. B.

Ca. cccxxv. A

Capitulum. cccxxiiij. F

Ca. cccxxvij. B.

Ca. cccxli. A

Ca. ccclo. A

Ca. ccclix. B.

Ca. ccclviii. A

Ca. cccclxxj. A

Ca. cccclxxij. B.

Ca. cccclxxij. B

Ca. cccclxxix. B

Ca. cccclxxix. C

Ca. cccxc. E

Ca. ccccxxix. B

Ca. ccccclxxvj. B:

Adorsus canis rabidi.

Capitulum. xliij. E. M.

Capitulum. c. B

Ca. cix. E. B

Ca. clxxvj. B

Ca. clxxix. F.

Ca. cxxvij. E

Ca. cclvij. B.

Ca. cclxvj. F.

Ca. cclxxix. E.

Ca. cclxxix. E

Ca. cclxxij. A.

Ca. cccxij. B.

Ca. cccxxij. R

Ca. cccxxvj. F

Ca. cccclxxij. A. B

Ca. cccclxxvj. B.

Ca. ccccclxxix. A

Adorsus Serpentum.

Capitulum. ix. B. B.

Cap. xliij. B.

Ca. lxiiij. B

Ca. lxxvij. in fine:

Ca. cvij. F.

Ca. cxvj. B.

Capitulum. cxii. B

Ca. clv. in fine.

Ca. cclxx. A

Ca. cccxxiiij. B

Ca. cccclxxiiij. A.

Adorsus Scorpionis:

Ca. clxx. B

Ca. clxxj. A. B

Cap. cclv. E

Ca. cclxxij. A

Capitulum. cccij. B:

Cap. cccxxij. E

Ca. ccccclxx. F

Adorsus Reptilium.

Capitulum. xcij. F.

Ca. cxiiij. in fine.

Ca. ccvij. B

Ca. cccxj. in fine

Ca. cccclxxix. E

Ca. ccccclj. E

Adorsus Rutele.

Ca. cccij. in fine

Ca. cccx. B. F

Cap. ccccclxxvj. B.

Ca. ccccclxxvj. A

Ca. ccccclxxij. B

Adorsus Tyri

Cap. ccccclxxvj. F

Adortem animalibus.

inferentibus:

Ca. cccx. A

Ca. cccxcv. in fine.

Adulieribus que non  
bene purgant in partu.

Ca. cccclxxij. B

Adala oia vrsu refugant

Ca. ccccclxxvj. in fine:

Aduscas necare.

Capitulum. clxx. E.

Ca. ccccclxx. B

Adriū sāguis fluxū

Ca. lvij. E:

Cap. lxx. A.

Ca. xcviij. B. B:

Capitulum. cii. E

Ca. cxiiij. B. F

Ca. cxxvij. A

Ca. ccvj. in fine

Ca. ccxxvij. F.

Cap. cccij. M

Ca. cccclxxij. F

Cap. cccx. R.

Ca. ccccclxxij. B.

Ca. ccccclxxij. B.

Cap. ccccclxxij. F

Cap. ccccclxxij. A

Cap. ccccclxxvj. B.

Ca. ccccclxxvj. B

Adarium putredo

Capitulum. clxx. B

Adarium opilatio.

Cap. ccix. in fine

Ca. ccxij. B

Ca. ccccclxxvj. A

Ca. ccccclxxvj. F.

Adarium dolor

Capitulum. xl. R.

Adauseam prohibend

Cap. cccclxxij. E

Ca. ccccclxxij. R

Adneufreticis

Capitulum. xxij. B

Cap. xcij. F.

Ca. cxij. R

Ca. cxxij. B. B

Cap. cxxix. A.

Cap. clxxix. in fine

Capitulum. ccl. E.

Cap. cccj. E

Ca. ccccclxxvij. F.

Capitulum. cccx. B

Cap. ccccclxx. M.

B j



# Tabula sup Tractatu

**N**ervoz concussio.  
Ca. ccc lxxij. A.

**N**ervis dolentibus.  
Ca. cxc. in fine.  
Ca. ccxv. A. B. C.

**N**utricibus a quibus  
abstineant  
Cap. xxviii. in fine.

**O**culorum dolores  
Capitulum. ii. f.  
Capitulum. iii. A.  
Cap. vi. f.  
Capitulum. vii. B.  
Capitulum xxiij. A. B.  
Capitulum. xxv. C.  
Capitulum. l. B.  
Cap. lxxiiij. B.  
Cap. ciiij. B.  
Cap. cxv. A. L.  
Ca. cxij. C. B.  
Ca. cxiiij. L.  
Ca. cxviiij. f.  
Capitulum. cxlv. B.  
Cap. clxxij. A.  
Cap. clxxx. B.  
Cap. clxxxix. A. C.  
Cap. cciiij. C. B. f.  
Cap. ccxviiij. C.  
Cap. ccxxv. C.  
Ca. ccxlj. A. C.  
Ca. cclxv. B.  
Ca. ccxviiij. E. f.  
Ca. cccxx. E. f.  
Ca. cccxxj. B. f.  
Ca. cccliij. in fine.  
Ca. ccc lxxviiij. in fine  
Capitulum. cccvj. B.  
Ca. ccccv. B. z in fine  
Ca. cccclxxvj. B.  
Ca. cccclxxij. A.  
Ca. cccclxxvj. in fine  
Cap. cccclxx. f.

**O**culorum pruritus.  
Capitulum. xviij. B.

Ca. cccc. lxxij. in fine

**O**culorum asperitas  
Capitulum. lxxiiij. B.

**O**culorum tumores.  
Capitulum. l. C.  
Cap. c. in fine.  
Ca. cxix. f.  
Ca. cxlvij. C.  
Capitulum clxj. A.  
Cap. clxx. B.  
Ca. ccj. A. B.  
Ca. ccxviiij. E.  
Cap. cclxx. K.  
Cap. ccccij. B.  
Ca. ccccix. C.  
Ca. cccc lxxix.  
Ca. cccc. lxxiiij. C.

**O**culoz tumorem sine  
pruritu palpebrar.  
Capitulum. xv. B.  
Ca. cccc ix. f.  
Ca. ccccxxvj. B.

**O**culorum Scabies.  
Ca. lxxv. in fine.  
Ca. clx. in fine  
Ca. cxvj. B.

**O**culorum caligines  
Capitulum. liij. B.  
Cap. xc. B.  
Ca. xcvj. B.  
Ca. xcix. in fine.  
Capitulum. c. f.  
Capitulum. cvij. A.  
Cap. cxij. f.  
Ca. cxiiij. B.  
Ca. cxv. C.  
Ca. clx. A.  
Ca. clxiiij. A.  
Ca. cxc. in fine  
Capitulum. ccij. A.  
Ca. cclxxx. f.  
Ca. ccxcij. A.  
Capitulum. cccj. B.

Ca. ccc lxxix. C.  
Ca. cccc lxxv. C.

**O**culorum macula.  
Capitulum xcvij. C.  
Capitulum. c. in fine  
Cap. cvj. f.  
Cap. cxj. A.  
Ca. cxciij. B.  
Ca. ccxlj. B.  
Cap. cc xcviiij. E.  
Ca. cccc lxxj. in fine

**O**culorum liuorem  
Capitulum. xlvj. B.  
Ca. lv. B.  
Ca. lxxv. in fine.  
Ca. cclxx. B.  
Ca. cclxxxix. C.  
Ca. cccc xxvj. B.

**O**culorum calores.  
Capitulum cclxxv. B.

**O**culoz pannaricia.  
Cap. xxviiij. f.  
Capitulum. cccc xx. D.

**O**culoz vngula siue p  
vngula z coagulata lan  
guinem sup oculo  
Cap cxiiij. K. L.  
Capitulum. ccxij. in fine

**O**culoz vlcera.  
Ca. clvj. B. B.  
Ca. clx. A.  
Ca. cc lxxvj. f.  
Ca. cclxxxiiij. A. B.  
Cap. cc lxxiiij. A.  
Cap. cc xcviiij. E.  
Ca. ccc xxiij. B.  
Cap. ccc xviij. K.  
Ca. ccccxx. B.  
Cap. ccccj. in fine.  
Ca. ccccxx. B.  
Ca. ccccxxviiij. f.  
**O**culoz siccitates  
Capitulum. clx. B.



# De herbis.

**O**culorum pilos.  
Capitulum. c. xiiij. B

**O**culorum lacrimas  
Capitulum. clxj. B  
Cap. cccxviij. E  
Cap. cccxiiij. B.  
Cap. ccc lxxij. L  
Caplm. cccc lxx. B

**O**culorum albugines  
abstergendum  
Capitulum. clx. B

**O**culorum pupille  
dilatationem.  
Capitulum. xiiij. E  
Capitulu. cccc v. B

**O**culorum pannum.  
Capitulum. clxx. L

**O**culorum lippitudo.  
Cap. cccc. xiiij. A L

**O**culorum iumentorum et  
pecorum dolorem  
Cap. cxliij. in fine

**O**bralinia. i. ap̄a oculi.  
Cap. xviij. J  
Capitulum. cccij. D  
Cap. ccc lxxij. L  
Capitulu. cccc xiiij. A B.

**O**bscuritatem visus  
Cap. ccc lix. A.  
Ca. cccc xxx. E 7 in fine  
Cap. cccc xxxvj. B

**O**is vicia  
Capitulum. lxxiiij. A  
Cap. c. xvij. A  
Capitulu. c. xx. A  
Caplm. c. xxvj. B.  
Ca. ccc lxxix. in fine.  
Ca. cccc ij. J:  
Ca. cccc lxxij. A

**O**is tumores.  
Capitulum. cccc ij. B

**O**is scissuras 7 labiorum.  
Capitulum. clxxj. B

**O**is bothor.  
Cap. cccxix. L.  
Caplm. ccc ij. K  
Cap. cccc xiiij. A.

**O**is ulcerationes.  
siue pustule oris.

Capitulum. c. xij. B  
Capit. cc vj. B  
Ca. cc xij. E.  
Cap. cc xiiij. B:  
Caplm. ccc lxxix. J  
Ca. ccc x. L.  
Ca. cccc xiv. B  
Cap. cccc lxxviij. B.  
Ca. cccc lxxix. B.  
Cap. cccc ij. A B.  
Ca. cccc. xvj. B  
Ca. cccc lxxvj. E  
Cap. cccc lxxvj. B

**O**is putredo.  
Cap. cccc. lxxviij. L E  
Ca. cccc lxxviij. A.

**O**rbonocis.  
Capitulum. c. xix. B  
Caplm. c. xiiij. A  
Cap. c. xxx. B.  
Ca. c. xxxvj. A:  
Cap. clxxv. B.  
Ca. cc. lxxij. L  
Ca. cccc. B  
Ca. cccc lxxv. B.  
Cap. cccc ij. A.

**O**ssu fracturas exbendo  
Capitulum. lx. B  
Ca. lxxv. in fine  
Ca. cccc. xvij. in fine.

**O**ssu denudationē.  
siue contra denudati  
onem ossu nudatoz.  
Capitulum. ccc xiiij. L

**O**dorem corporis bonū  
Capitulum. cc iiij. B.  
Cap. cccc ij. J.  
Cap. cccc xiiij. A

**O**ffocardes stericas  
soluunt.  
Capitulum. lxxij. J.  
Caplm. lxxiiij. A  
Cap. cccc lxxvj. L

**O**blivio.  
Cap. cccc. xliij. J

**P**araliticus.  
Capitulum. ij. R.  
Caplm. ix. B.  
Cap. xij. A  
Capitulum. xxvj. B  
Capitulu. xlvj. L.  
Caplm. xciiij. B.  
Cap. c. xxv. E.  
Ca. c. xxxj. B  
Capitulum. cxl. B  
Cap. clxxvj. B  
Ca. clxxvj. A.  
Ca. ccc lxx. B  
Ca. cccc xxxviij. D:  
Ca. cccc xxxviij. A  
Ca. ccc lxxij. B  
Cap. cccc ij. B  
Ca. cccc iiij. E  
Ca. cccc xlix. B.

**P**aralysum lingue.  
Ca. ccc. lxxij. in fine.

**P**artum facilem  
Ca. cxlv. B K

**P**arturientibus  
Ca. ccc lxxij. B  
Ca. cccc xxxviij. B.



# Tabula sup Tractatu

**P**annum cutis in facie  
abstergend.

Capitulum. cxl. A.

Caplm. cclxv. B

**P**anni ut tingantur  
colore rubeo.

Capitulum. ccxlj. C

**P**apulos limpidare

Cap. cccxviii. C

**P**lagas consolidare

Capitulum. lix. C

**P**leuritis.

Capitulum. ij. F

Capitulu. cxij. C:

Ca. cxlv. C

Cap. cccix. C.

Cap. ccc lxxvij. C

Ca. cccclxxvj. C

**P**neumonia.

Cap. lx. in fine.

Cap. cxviii. A

Capitulum. ccvj. in fine.

Cap. ccc lxxvij. B.

**P**ectoris constrictione

Capitulum. ij. B

Caplm. lxj. B

Ca. cc lvij. C

Ca. cccccxx. in fine

**P**estilentia.

Ca. cxv. B.

Ca. ccc lxiij. C.

Cap. cccvj. B F

**P**edum dolorem.

Capitulum. xxxix. ad:

**P**edu dolore ex itinere.

Ca. ccc xxxij. C

**P**edum scissuras que  
fiunt a frigore

Ca. cccxij. C:

**P**edum Rosulas:

Ca. cc xxvij. in fine.

Ca. cccc lxiij. C

Ca. ccccxcij. B

**P**ecudes ut impin  
guantur

Capitulu. cccc xlvij. B.

**P**ediculos necare

Capitulum. liij. A.

Ca. cvij. f B.

Ca. clxij. B:

Cap. ccxcij. C.

Ca. ccc lxxj. A:

Cap. cccc xlv. B

Ca. cccc lxxvj. A.

Ca. cccc lxxvj. C

Ca. cccc xej. B

**P**ediculos generant

Ca. cxciij. F

Cap. ccccxxj. C B E B

**P**regnantibus

Ca. ciij. in fine

**P**regnantibus nociuis

Capitulum. xxxij. in fine.

**P**utris. i. consumptio  
tocius corporis.

Cap. lxxvj. A.

Ca. cc xlvj. C

Cap. cclxxix. B

Ca. ccc xlix. A.

Ca. ccc lxxxiij. B:

Ca. cccc lxxj. B

**P**isces si egtat i piscinis

Capitulum. xxxij. C.

**P**ilos de facile remoue  
dos. 7 facie dealbanda.

Capitulum. cl C.

Cap. clvj. B.

**P**odagra:

Capitulum. j. A.

Capitulum. xv. B.

Cap. xij. B.

Cap. xl. Z

Capitulum. lv. F

Ca. lxx. A.

Cap. lxxij. A.

Ca. lxxij. in fine

Capitulum. c. j. C

Cap. ciij. B.

Cap. ci. B.

Ca. cxv. B

Ca. cxx. ppe finem.

Ca. cxlv. in fine

Cap. cxlvij. C F:

Ca. clxxj. C

Ca. clxx. B

Ca. cxv. B:

Ca. cccv. F

Ca. cccxij. B F B L:

Ca. cccxviij. B B

Ca. cclij. in fine.

Ca. cclxix. in fine

Cap. cccxviij. B

Ca. cccxiiij. C

Ca. ccc xix. C.

Cap. cccxxij. C

Ca. cccxxviij. C

Ca. ccc lxiij. C:

Capitulum. ccc lxxvij. B

Ca. ccc lxx. C.

Ca. ccc lxx. B C.

Caplm. cccc v. B.

Ca. cccc vj. B.

Ca. cccc xij. C.

Ca. cccc xxij. B

Ca. cccc xlix. B.

Ca. cccc l. A.

Ca. cccc lv. ad

Ca. cccc lxxvij. in fine.

Ca. cccc xcij. F

Capitulum cccc. in fine.

**P**odagra a causa  
frigida.

Ca. cxxj. F.



# De herbis.

**P**olipus

Ca. cxx. A

Cap. cxxij. R

Ca. cccxxvij. F

**P**ollutio.

Ca. cc. l. A. E.

Ca. ccc. ix. E.

Ca. cxx. E.

**P**rohibentia cursum  
humorū ad oculum.

Cap. ccc. xxxij. E.

**P**ulmonis et pecto-  
ris vicia

Capitulum. j. R

Capituli. xj. B.

Caplin. xij. A.

Cap. lxxvij. B

Ca. lxxvij. E.

Ca. lxxvij. B

Ca. xcij. B

Ca. cclxxix. B

Ca. ccc. xij. B

Ca. ccc. xlvj. F

Ca. ccc. lxx. A.

Ca. ccc. lxxvij. A.

**P**ulmonem purgātia.

Capitulum. cxxij. B.

Ca. ccc. xlv. B.

**P**unctura Scorpionis.

Capitulum. xij. B.

Ca. xcij. F. B.

Capitulum. cc. l.

**P**uritus

Capitulum. v. E.

Ca. lxx. E. B

Ca. cc. xij. A

Ca. ccc. xij. R

Ca. ccc. lxxvij. E

Ca. cccc. iij. B.

Ca. cccc. xj. B

Ca. cccc. lxx. B

Ca. cccc. xj. A

**P**ustulas in facie  
delendas

Ca. lxxix. E. in fine.

Capitulum. cclxxij.

**P**uritus genitaliū  
virosum et mulierum

Ca. cccc. iij. B.

**P**ugilibus ad pugna-  
dum confortant

Ca. ccc. lxxij. B

**P**ulices necare

Capitulum. clxx. E.

Cap. ccc. xix. B

Ca. ccc. lxxvij. B

Ca. cccc. vj. E.

Ca. cccc. lxxvij. B. B.

Ca. cccc. lxxvij. B

**R**agadias.

Cap. cccc. xcij. F.

Ca. cccc. xcij. A

**R**auceo

Ca. cccc. lx. E. F.

**R**agadias et scissuras.  
que fiunt in labijs

Ca. ccc. lxx. B.

**R**amicem.

Capitulum. cxi. E

Caplin. cxx. E.

Cap. cc. xlv. A.

Ca. ccc. lxxvij. B

**R**enum et vesice vlcera.

Ca. xlv. E

Capitulum. xxij. A

Capituli. c. vij. A

Cap. clvj. A

**R**enum calefactionem.

Ca. c. iij. B

**R**enes calefacere.

Capitulum. cxi. E.

**R**enum frigiditates

Capitulum. cc. vij. E

**R**enū et vesice opilatōs.

Ca. cclxxij. F.

Ca. ccc. lxxix. B

**R**euima

Capitulum. cxi. A

Caplin. clvj. B.

Ca. clxxij. A. E.

Cap. clxx. B

Ca. ccc. xix. in fine

Ca. ccc. lxxij. A

Ca. ccc. lxxij. A. in fine

**R**euima frigidum

Ca. cccc. xj. A

Ca. cccc. xix. E.

Ca. cccc. xlv. E.

Ca. cccc. lx. B.

**R**uptura

Ca. ccc. lxxix. B. B.

**R**anguinē reijci  
entibus.

Ca. vij. F.

Capitulum. xij. B.

Ca. xlvij. A

Capitulum. l. B.

Ca. c. xlvij. E

Cap. cclxxij. A

Ca. cclxxij. A

Cap. cc. xlvij. B

Ca. ccc. xix. B.

Ca. cccc. xlv. in fine

Ca. ccc. lxx. B

Ca. ccc. lxxij. F. R.

Ca. ccc. lxxij. B.

Ca. cccc. lx. in fine.

**S**anguinē inūdicātia

Capitulum. c. iij. A

Ca. ccij. F

B. iij



# Tabula sup Tractatu

**Sanguinem bonum  
generare.**

Ca. lxxviii. B  
Ca. clxxx. A  
Capitulum. clxxviii. B  
Ca. ccc lxxxix. F  
Cap. ccc xliii. B.  
Ca. ccc xcviii. A.  
Ca. cccc lxxxix. B.

**Sanguinem gingive  
et ubique locorum strigendo.**

Capitulum. ii. F.  
Caplin. cxi. F  
Cap. ccvi. B  
Ca. ccxvi. in fine:

**Sanguinem conge-  
tum resolvere**

Capitulum. lxxj. E  
Cap. lxxiii. B  
Ca. cxix. in fine.  
Capitulum. ccccl. F.  
Cap. cccc lxxv. E  
Ca. cccc xcviij. A.

**Sanguinis mictum.**

Capitulum. cxliij. D.  
Ca. ccxlviij. B

**Sanguinem augmere.**

Cap. ccc xliij. A.

**Sanguinis sputum.**

cum tussi.  
Capitulum. cclxv. F  
Ca. cccclj. B

**Sanguisugae adhe-  
rentes collo siue gutture**

Capitulum. lvi. A.  
Ca. cxv. B  
Ca. cccc. B

**Salivam in ore provocare.**

Capitulum. xlvj. in fine

**Sagittas et stirpes edu-  
cere.**

Ca. clxxxiiij. B

**Scabiem et putredinem  
pudendorum.**

Capitulum. xviii. B.  
Cap. xxiiij. B.  
Ca. xxv. A  
Capitulum. xl. E  
Caplin. lxxv. E  
Capitulum. c. E.  
Ca. cxv. E  
Ca. cxliij. B  
Capitulum. clxxvj. F  
Cap. clxxv. F  
Ca. clxxxvj. in fine  
Cap. cxv. E  
Cap. ccij. E B F.  
Cap. ccxliij. B  
Capitulum. ccc liij. F  
Ca. cccx. A B.  
Ca. cccxliij. in fine  
Ca. ccc xlv. B  
Ca. cccc xvij. B  
Ca. cccc xxviij. B  
Capitulum. cccclx. B.  
Ca. cccc lxxiiij. E  
Cap. cccc. xvij. F

**Scabiem ulcerosam**

Capitulum. v. A

**Spasmus.**

Capitulum. vj. B.  
Capitulum. lx. F  
Cap. lxx. B B F  
Ca. lxxj. B.  
Ca. lxxiiij. E.  
Capitulum. xc. B  
Cap. c xl. B  
Cap. clvj. E  
Cap. ccviij. in fine  
Cap. ccxj. in fine  
Capitulum. ccxiiij. A  
Ca. ccxix. F  
Capitulum. cclxii. A  
Ca. cclxviij. in fine  
Ca. ccccxxx. A  
Ca. cccclj. B  
Ca. cccclij. B.  
Cap. cccc xliij. B

**Stranguaria.**

Capitulum. xxviij. E  
Capitulum. xxiiij. B  
Caplin. xxxix. B.  
Capitulum. lx. A  
Ca. xcij. A.  
Capitulum. cx. E  
Caplin. cxliij. E.  
Cap. cxliij. E.  
Ca. clv. B  
Ca. clxxvj. A.  
Ca. cxv. A E  
Ca. cclxxij. in fine.  
Ca. ccx. in fine.  
Ca. cc xv. in fine.  
Capitulum. ccc v. in fine  
Ca. ccxix. B.  
Ca. cccc xxviij. A  
Ca. cccc xlv. in fine  
Ca. cccc lxxiiij. B  
Capitulum. cccc liij. B  
Ca. cccc x. B  
Capitulum. cccclij. A  
Ca. cccc lxxv. F. F

**Secundinam**

Capitulum. xl. B  
Capitulum. lx. B  
Caplin. lxxv. E.  
Capitulum. cxj. A  
Cap. cxliij. B  
Cap. clviij. B  
Capitulum. ccviij. E  
Caplin. ccix. B  
Ca. cc xlvij. E F in fine  
Ca. cc lxxviij. B B  
Cap. cclxxx. E  
Cap. cccxl. B F  
Ca. cccc xliij. E  
Ca. cccc lxxviij. B.  
Ca. cccc lxxiiij. in fine  
Ca. cccc lxx. B  
Ca. cccc xxviij. in fine

**Serpentum ictus**

Ca. xlvij. A.  
Capitulum. lxx. B



# De herbis.

Capitulum. xciiij. E f  
Ca. xcix. in fine.  
Capitulum. clxxj. A  
Caplm. ccc. B.  
Ca. cccxxv. A B.  
Capitulum. ccccvi. K

**Serpentes fugare. z**  
contra venena reptilium.

Capitulum. ij. L.  
Cap. xl. B B B  
Ca. xlvj. B  
Cap. cxvj. f  
Capitulum. cxxx. in fine.  
Ca. ccxviij. B.  
Ca. ccxix. f  
Ca. ccxix. E  
Ca. ccciiij. B.  
Ca. cccxxvj. f.  
Ca. cccxxvj. B.  
Cap. cccxxj. f.  
Ca. cccxxiiij. A in fine

**Serpentes interficere**  
Capitulum. clviij. f  
Cap. cxvj. A

**Serpentibus pculis.**  
Ca. cccxxiiij. A B

**Serpigo**  
Ca. ccccliiij. in fine.  
Ca. cccc lxxix. B.

**Sternutatorium.**  
Capitulum. lxx. B f.  
Cap. cxvj. B  
Ca. clxiiij. B.  
Ca. clxxix. B  
Cap. ccxviij. A  
Cap. cc lxxix. B.  
Ca. cccxix. L  
Ca. ccccxxvj. E

**Splenis vicia siue.**  
dolorum splenis  
Capitulum. vj. A B  
Capitulu. ix. f

Capitulum. xxxiiij. B  
Ca. xlvij. E B  
Cap. lxxv. L  
Cap. lxxviij. A  
Capitulum. xc. A  
Caplm. xcviij. B B  
Capitulum. cx. A  
Cap. cxvj. in fine  
Cap. cxvj. E  
Ca. ccviij. L.  
Ca. cccliij. E B  
Cap. cccxxij. L.  
Ca. cccxxiiij. f  
Ca. ccccxxviij. B  
Ca. ccccxxviij. K in fine  
Ca. ccccxxviij. E. f.

**Splenem consumat.**

Capitulum. cx. B.  
Capitulu. ccxj. B  
Caplm. cclxxvj. A.  
Cap. cccxj. L  
Ca. cccc. xcij. f:

**Splenem attenuant**  
Capitulum. clxiiij. B  
Ca. clxxvj. B  
Cap. ccciiij. L.  
Ca. ccccxxviij. f  
Ca. cccxiiij. A.  
Ca. ccc lxxix. L  
Ca. cccc lxxvj. B  
Ca. ccccxxvj. in fine

**Splenem exiccantia**  
Capitulum. cclxxj. A.

**Sperma exiccand.**  
Capitulum. lxiij. B  
Capitulum. lxxvj. E in fi.  
Cap. cxvj. K  
Ca. clxxviij. B  
Ca. ccviij. in fine  
Cap. cc xl. A f:  
Ca. cc lxxj. B E  
Ca. ccc ix. E  
Capitulum. cccc. f f

**Sperma augendum**

Capitulum. xxvj. f  
Caplm. xxiij. f.  
Capitulum. lxxvj. B  
Ca. lxxviij. A B  
Ca. lxxix. L  
Ca. xciiij. B  
Ca. xlvij. B in fine  
Cap. clx. B  
Ca. clxxvj. L B  
Ca. clxx. in fine  
Capitulum. cc viij. E  
Ca. ccxvj. A  
Ca. ccxiiij. ad  
Ca. cclxiiij. A L B f  
Ca. cccxx. B  
Ca. ccc lxx. B  
Ca. ccc lxxiiij. L  
Ca. ccccxxviij. B  
Ca. ccccxx. f  
Ca. cccc lxxviij. in fine  
Ca. ccccxxix. E

**Sperma minuendum**

Capitulum. xxviij. B.

**Sterica causas curare**

Ca. ccc lxxviij. L  
Ca. cccx. in fine.  
Ca. cccc lxxvj. B.

**Sedandum dolores**  
pungitiuos ventris.  
Ca. cccc lxxvj. B.

**Sciatica**  
Capitulum. xlvj. B  
Ca. xlvij. B.  
Ca. lx. f  
Cap. lxxiiij. B.  
Capitulum. lxx. A.  
Capitulu. xcj. B f  
Caplm. xcij. f  
Ca. xciiij. B.



# Tabula sup Tractatu

Capitulum. xcviij. J  
 Ca. cxij. J  
 Ca. cxv. AB  
 Cap. cxix. B.  
 Capitulum. cxix. J AB DP.  
 Cap. cxl. BJ  
 Ca. clxvii. AB EB  
 Cap. clxix. A  
 Cap. ccxviii. F  
 Ca. ccxii. B.  
 Cap. cclij. B  
 Cap. ccxlvii. F.  
 Ca. ccclxii. in fine:  
 Ca. ccclxxix. B.  
 Ca. cccliiij. AE  
 Ca. cccxiiij. L  
 Cap. cccxxviii. D.  
 Ca. cccxlv. A.  
 Cap. cccxlvj. B  
 Cap. ccccij. B  
 Ca. ccccix. A  
 Ca. ccccxxiiij. A.  
 Ca. ccccxxvj. AZ  
 Ca. ccccclxxij. L  
 Ca. ccccexvj. BL

**S**itum sedandam  
 Capitulum. xiiij. P.  
 Ca. xv. K.  
 Ca. xix. AJ.  
 Cap. lxvj. E  
 Ca. lxxij. L in fine.  
 Capitulum. cliij. A  
 Ca. cxviii. B  
 Ca. cxliiij. L  
 Cap. cxliiij. B  
 Ca. cxlj. L  
 Cap. cxlvj. B  
 Ca. cxlvij. in fine.  
 Cap. clvj. F  
 Ca. clxviii. in fine.  
 Ca. clxxviii. E  
 Cap. ccxl. J  
 Ca. ccclvii. A  
 Ca. ccccxlviij. L  
 Ca. cccclviij. B  
 Ca. cccclxviij. L E.  
 Ca. cccxcij. AL

Capitulum. ccccxxiiij. L  
 Ca. ccccclxviij. A  
 Ca. ccccclxx. in fine  
 Ca. ccccxcij. J

**S**ingultus.  
 Ca. ccccviij. L:  
 Cap. ccccclviij. B:

**S**cliratos sanand id est  
 apostema melancolicu.  
 Capitulum. lxxv. B

**S**incopis.  
 Capitulum. xx. A  
 Ca. xxi. A  
 Ca. lxij. A:  
 Ca. lxxviii. L BJ  
 Ca. xciiij. A  
 Ca. cxlvj. BL  
 Ca. c liij. B  
 Ca. clxxij. L.  
 Ca. cciiij. B  
 Capitulum. ccl. A  
 Cap. cclxxviii. L  
 Ca. ccccxxix. E.

**S**incopim inducens  
 Ca. cxxvii. B:

**S**quinantia id est  
 apostema gutturis

Capitulum. lv. P  
 Caplm. cvij. E  
 Ca. clxxv. B  
 Ca. cccxii. A B  
 Ca. cccxix. E  
 Cap. cccxxix. E  
 Ca. cccclix. L  
 Capitulum. cccclxxix. B  
 Ca. cccclxxiiij. B  
 Ca. cccc liij. B  
 Ca. ccccxcij. L B:  
 Ca. ccccexviii. K

**S**cissuras que fiunt  
 in manibus et pedibus.  
 Ca. ccccxcij. B.

**S**omnu puocandum.  
 Capitulum. xii. AB L  
 Cap. xxi. AJ  
 Ca. xxvii. AB.  
 Capitulum. c j. B.  
 Ca. cx. in fine  
 Cap. cxiiij. L  
 Ca. cxlv. BL  
 Ca. cccxxij. B  
 Cap. cccxl. B  
 Cap. ccl. B B  
 Ca. cclxxij. B.  
 Ca. cclxxvj. B  
 Ca. cclxxvii. B.  
 Ca. ccccix. B  
 Ca. ccccxxviii. B B  
 P in fine.  
 Ca. ccccxxviii. D  
 Ca. cccc liij. B  
 Ca. cccc lv. E B.  
 Ca. ccccxcij. B  
 Ca. ccccxxviii. L  
 Ca. ccccex. B B.

**S**omnu phibentia.  
 Capitulum. cccxlvj. L.

**S**omnia mala a  
 quibus accidunt:  
 Cap. ccliiij. L

**S**odam sedandam.  
 Capitulum. xxi. B  
 Caplm. xxi. B  
 Cap. lxxv. L Z  
 Ca. cccclxxix. A.  
 Ca. cccc xij. L B:  
 Ca. cccc xix. BL  
 Ca. cccc xix. B

**S**tomacho malo  
 Cap. iiij. AL B.  
 Ca. xviiij. J  
 Cap. xxviiij. E  
 Ca. lxxiiij. B.  
 Ca. lxxiiij. B.  
 Ca. xciiij. in fine  
 Capitulum. xc. B  
 Cap. cxliij. B



# Beherbis.

Ca. cxcix. in fine  
Ca. clxviij. in fine  
Ca. cxci. f.  
Capitulum. cclxxiiij. L  
Caplm. ccc viij. in fine  
Ca. ccc lvij. B

## Stomacho frigido

Capitulum. xiiij. B  
Ca. xxxj. B. E  
Ca. lxij. B  
Cap. lxxvj. L.  
Ca. xcv. in fine.  
Ca. cxiiij. B.  
Ca. cxviiij. B.  
Capitulum. cc viij. A  
Ca. cc ix. B  
Ca. cc lxxiiij. f  
Ca. ccc lxxiiij. A  
Ca. cccc lx. AD.

## Stomachū pfortantia:

Capitulum. cxci. A.

## Stomachi tumores si ne inflatōes stomachi

Ca. cclviij. B  
Ca. ccc xl. f  
Ca. cccxc. f  
Ca. cccc xlvij. B.

## Stomachi inflamatioes:

Capitulum. clxxxix. L

## Scrofulas nouellas delere.

Capitulum. j. lb.  
Ca. v. B.  
Caplm. xlv. L  
Cap. xlvj. B AD  
Ca. lxxj. B  
Capitulum. lxxviij. L  
Ca. xcviij. B  
Cap. cxxviij. B.  
Capitulum. cliij. D  
Ca. clxiiij. lb

Ca. ccxviij. E  
Ca. ccxliij. B.  
Ca. cc xlv. A  
Cap. cclxviij. f.  
Ca. cclxxiiij. E  
Ca. cclxxviij. f  
Cap. cccxxviij. R.  
Ca. ccc xlv. B  
Ca. ccc lix. E  
Ca. ccc lxxviij. in fine  
Ca. cccc xxvj.  
Ca. cccc lix. A

## Scrophulas que fiūt in gutture.

Capitulum. cccc j. in fine

## Spiritus confortare

Ca. cxv. B.  
Ca. cccc xliij. B

## Scorpiones effugare

Capitulum. cc xc. L.

## Scoromia oculor.

Ca. cccc liij. P

## Sudorem puocare

Capitulum. xxiij. lb.  
Ca. xliij. A  
Ca. cxxviij. A.  
Ca. cxliij. L.  
Ca. cxliij. AD  
Capitulum. cc ij. B:  
Capituli. cc ix. L  
Cap. cclxxxix. A  
Ca. ccc. xrv. B  
Ca. ccc xxviij. AD  
Ca. ccc lxxij. B E R  
Ca. cccc xviij. A

## Sudorem remouend. sine auferend

Capitulum. ccc xxi. E f.

## Sudorem capitis remouend.

Capitulum. cxci. B

## Subglucientibus.

Ca. ccc. xc. E.

## Stanus. i. spasm<sup>9</sup> tenens totum.

Ca. lxxxvj. B

## Testiculor dolor

Ca. cccc lxxvj. B

## Testiculos induratos

Cap. cccxxvj. B

## Testiculor inflationes.

Cap. lxxviij. A

Ca. cccc xxviij. B.

## Testiculi pueroz ut non augmentur.

Capitulum. cxv. B.

## Tyneas delere.

Cap. cxxx. in fine.

Cap. cc xc. in fine

## Testiculor apostemata

Ca. cxliij. B  
Ca. cclxxiiij. A. lb  
Ca. cccij. in fine  
Capitulum. cccc xliij. f

## Testiculor tumores.

Capitulum. viij. L.  
Ca. cxliij. B  
Cap. cxxviij. B.  
Capitulum. clxxx. lb  
Cap. clxxxij. A.

## Tristiciam remouend.

Capitulum. lxij. in fine  
Ca. cccxviij. B  
Caplm. cccxxij. f in fine  
Ca. ccccxxviij. E  
Ca. cccc x. B. L



# Tabula sup Tractatu

**T**ipicis frigoribus.  
Capitulum. ccc xc. L

**T**orturam oris  
Caplm. xvj. B.  
Cap. liij. A  
Ca. c viij. B.  
Cap. cxx. f  
Ca. cclxx. B. L.  
Ca. cccc xlv. B.

**T**ortiones  
Capitulum. clv. S  
Ca. cxliij. B  
Cap. cc viij. f.  
Ca. cc xliij. B.  
Ca. cc xix. f  
Cap. cc xlvij. B  
Cap. cc lxxij. B  
Cap. cccxl. B  
Ca. ccc lxx. B  
Ca. cccc i. f.  
Ca. cccc ix. B.  
Ca. cccc xix. L  
Ca. cccc lxxix. B. J.

**T**oracem  
Capitulum. j. B.  
Ca. xxi. B  
Ca. cxxx. in fine  
Ca. clxx. f. B.  
Ca. clxxvij. E.  
Ca. cc lxxix. B  
Ca. cc xc. L  
Ca. ccclv. A. E.  
Ca. ccclxiiij. J  
Ca. cccixxv. M.  
Cap. ccc lxxliij. B.  
Ca. ccclxxvj. L  
Ca. cccc xliij. E  
Ca. cccc lxx. B  
Ca. cccc lxxv. B.

**T**ussim curare.  
Capitulum. vij. B  
Ca. xliij. K  
Ca. xv. B. J  
Cap. xliij. L

Capitulum. xvj. L  
Caplm. xlv. A. B.  
Ca. lxliij. B.  
Ca. lxix. B.  
Cap. lxx. B. B. J.  
Capitulum. xc. A. B.  
Capitulu. xcij. f  
Cap. xciiij. L  
Caplm. xc. A  
Ca. cxix. B  
Cap. cxiiij. J  
Ca. cxxx. L  
Cap. cxxvj. A.  
Cap. clv. B. B  
Ca. clvj. B. B  
Ca. clxxvij. B. 7 in fine  
Ca. clxx. B  
Capitulum. cxij. E.  
Ca. cc viij. E. B  
Caplm. ccxj. E  
Cap. ccxx. B. E.  
Ca. cc xxvij. L.  
Ca. cc xix. E. B  
Ca. cxxv. L. E. B  
Ca. cc xlvij. M  
Ca. cc lv. J  
Cap. cc lvij. E  
Ca. cclxij. in fine  
Cap. ccxcij. B.  
Ca. ccc ij. B. B  
Ca. ccc ix. L. B.  
Ca. ccc xliij. E  
Ca. ccc xxvij. L. B. B  
Ca. ccc xxvij. f. J.  
Ca. ccc lxxvij. E.  
Ca. ccc lxxvij. in fine  
Ca. ccc lxxliij. J. K  
Capitulum. cccxxv. A  
Cap. cccc lx. E  
Ca. cccc lxx. A. B.  
Ca. ccccc. A  
Ca. ccccc xliij. B. B

**T**ussim antiquā curare.  
Ca. xlv. B.  
Capitulum. lv. M.  
Ca. cij. in fine  
Cap. cxliij. L.

Capitulum. cxix. M  
Caplm. cxix. E.  
Ca. clxx. B. J. L.  
Ca. cc xvij. E.  
Cap. ccc xliij. L.  
Ca. cccc xix. f  
Ca. cccc lxxij. L. B  
Ca. cccc xxvij. B.  
Cap. cccc liij. in fine.

**T**umores sedandas.

Capitulum. xxi. A  
Cap. xxix. B. L.  
Ca. liij. in fine.  
Ca. lxx. E. B. K  
Cap. lxliij. A  
Ca. xcix. in fine.  
Ca. c viij. f.  
Ca. cx. A  
Capitulum. cxliij. B  
Cap. c xxiij. A.  
Ca. clxvij. E  
Ca. clxxj. L  
Ca. clxxliij. B  
Ca. c lxxv. B  
Ca. clxx. L.  
Cap. clxxij. B  
Ca. clxxliij. A  
Capitulum. cc xj. A  
Ca. cc xlvj. A  
Ca. cclliij. in fine.  
Cap. cclvij. B  
Ca. cc lxxj. A.  
Ca. cclxx. K

**T**umores mamillar.

Capitulum. lvj. A  
Caplm. cin fine.  
Ca. clxx. L.  
Cap. cc xxvij. B  
Ca. cc lxxij. E.  
Ca. ccc xij. f

**T**umores igneas.  
Capitulum. cxxvij. B



# Beherbis.

## **T**enalmon.

Capitulum. xiiij. R  
Ca. lix. A  
Cap. liij. E.  
Ce. cl. B.  
Ca. clxxx. F.  
Capitulum. cxvj. B lb.  
Cap. cxx. B  
Ca. ccxxvij. B  
Ca. ccxlv. L E.  
Ca. cclxxx. R  
Ca. ccxcj. in fine.  
Cap. cccxxvij. L.  
Ca. cccxiiij. F lb.  
Cap. cccc xiiij. F  
Ca. ccccclxxx. in fine

## **R**inam puocare

Ca. vj. E F J.  
Capitulum. vij. A  
Ca. xvij. A B B  
Capitulum. xiiij. A.  
Caplin. xvj. B  
Ca. xix. lb.  
Capitulum. xxiiij. A.  
Cap. xxxix. B  
Ca. lvj. D.  
Ca. lxx. C  
Cap. lxxj. A L.  
Cap. lxxvj. A  
Capitulum. lxxxvj. B.  
Ca. lxxxix. L.  
Capitulum. xcj. B  
Cap. xcij. B.  
Ca. xcviij. B  
Cap. c. j. F in fine  
Capitulum. cij. E.  
Ca. ciiij. B.  
Ca. cvij. A E.  
Cap. cxiiij. A  
Ca. cxvj. lb  
Ca. cxvj. B J.  
Ca. cxxx. lb  
Ca. cxxxix. A  
Ca. cxl. L E.  
Cap. cxlvj. B.  
Ca. cxlvij. in fine.  
Ca. clviij. F.

## Capitulum. clxxvj. B B.

Ca. clxxvij. F  
Capitulum. clxxvj. i fine  
Ca. clxxxix. B B J.  
Capit. ccij. B.  
Cap. ccxij. J  
Ca. ccxiiij. A L E F.  
Ca. ccxviij. B  
Ca. ccxxvij. B.  
Ca. ccxxxix. A in fine  
Ca. ccxxxix. A B  
Ca. ccxlviij. B  
Cap. ccxlviij. A  
Ca. cclxxvj. A.  
Ca. cclxxx. J  
Ca. ccxxvj. A B L  
Ca. ccc xvij. B  
Ca. ccc xiiij. B.  
Ca. ccc xxxvj. A L  
Cap. cccxiiij. in fine.  
Ca. cccclxxiiij. A R.  
Cap. cccciiij. B B.  
Ca. cccc xxxvj. L  
Ca. ccccclxxxvj. B F J AB  
Ca. cccccxxvj. B  
Ca. cccccxxviij. B

## **U**rinam multam 7 fe tidam puocand

Capitulum. ccc lxx. L.  
Ca. cccclxxvj. A

## **U**rine ardorem.

Ca. cccc. xxvj. in fine.

## **U**rine difficultatem

Ca. ccxxvj. L in fine.  
Ca. ccccix. A  
Ca. ccccclviij. E.  
Cap. ccccclxxxj. in fine:

## **U**rinam sanguineam

Ca. cxiiij. F.  
Ca. cclxxxj. A L F  
Ca. ccccxxj. in fine

## **U**rine distillatio.

## Ca. clxxxix. B.

Ca. cccc xiiij. lb  
Capitulum. cccc xxxix. F  
Ca. ccccclxiiij. F.

## **V**ariolas.

Capitulum. ccxiiij. B  
Ca. ccc. xcij. B.  
Ca. ccccclxxvj. A.

## **V**enena curantur

Ca. lxxxiiij. B B  
Capitulum. cxvj. L  
Cap. cxvj. lb  
Ca. clviij. B  
Cap. cc viij. F  
Cap. cc xj. B  
Ca. ccxxxix. F  
Ca. cc xlv. A  
Ca. cccxxvj. A L.  
Ca. ccccclxxviij. in fine  
Cap. ccccclxxx. A

## **V**enenum reptilium 7 fugare serpentes.

Capitulum. ij. L  
Caplin. xl. B B B.  
Ca. xlvj. B  
Ca. cxvj. F  
Cap. cxxx. in fine  
Ca. cc xvij. B.  
Capitulum. cc xix. F  
Ca. cccxxx. E  
Ca. ccc iiij. B.  
Cap. cccxxvj.  
Cap. ccc xlvj. lb.  
Ca. ccc lxxj. F.  
Ca. ccccclxxiiij. A in fine.

## **V**enena fuganda

Capitulum. cccx. B

## **V**enenosa animalia. vt toxicum amittant.

Capitulum. lxx. B



# Tabula sup Tractatu

**Vernucas**  
Capitulum. ix. E  
Cap. xxi. A  
Capitulum. xlvj. B  
Ca. clx. B.  
Cap. cxliij. B F  
Cap. cxv. C  
Cap. cc. xix. B  
Cap. ccc. lxx. C.  
Ca. cccc. v. C  
Ca. cccc. xlv. B

**Vermes siue lumbicos**  
cucurbitinos interficere.  
Capitulum. cc. A B

**Ventositatem resoluē**  
Cap. xix. B  
Cap. xlvj. B  
Ca. lxxvj. C  
Cap. xcij. B L  
Cap. ccc. xl. F in fine  
Cap. cccc. xliij. A

**Ventris dolorem.**  
Ca. xix. C.

**Ventris fluxum.**  
Ca. xliij. C

**Ventrem stringunt**  
Caplm. xxij. E  
Ca. xlvij. in fine.  
Cap. lxij. C  
Cap. lxx. A.  
Ca. lxx. in fine.  
Capitulum. lxx. B.  
Ca. lxx. A B.  
Cap. cxvj. A  
Ca. cxv. E B B  
Cap. cclxij. C in fine  
Cap. cclij. A B.  
Ca. cclij. C  
Ca. ccc. xlvij. C.  
Cap. ccc. xlv. A.  
Capitulum. ccc. xliij. B  
Ca. ccc. lxxij. B  
Ca. ccc. xliij. C

**Ventrem soluūt**  
Capitulum. c. B.  
Cap. cxij. A  
Caplm. cxvj. E  
Cap. cxliij. D P  
Cap. cxliij. B.  
Cap. cxliij. B.  
Ca. cxlvj. C.  
Ca. clx. A  
Ca. cxliij. B  
Capitulum. cc. E  
Capit. ccc. xliij. D R.  
Ca. ccc. xliij. B  
Ca. ccc. lxxvij. B.  
**Ventre mollificant**  
eiusq; dolorem mitigāt.  
Capitulum. vij. B  
Caplm. ix. B.  
Cap. lxxliij. A  
Ca. xci. ij. R.  
Ca. xcviij. B  
Capitulum. c. j. B  
Capitulu. c. iij. B  
Cap. cxvj. A  
Cap. cxlvj. B.  
Ca. cxlvj. B  
Ca. cxlix. B.  
Ca. clx. A  
Ca. cclij. A.  
Ca. cclxxij. A.  
Ca. ccc. xix. R  
Cap. cccc. xliij. A B  
Ca. cccc. lxx. in fine

**Ventris solutioez mitigāt**  
Capitulu. cvij. B.

**Ventrem constipantia.**  
Capitulum. c. lxxij. B.  
Ca. ccc. xliij. A B E  
Caplm. cccc. j. B  
Ca. ccc. lxxij. B B R L.

**Ventrem febricitan-**  
cium laxare.  
Cap. cccc. xlv. A

**Ventris punctiones**  
sedandas.

Capitulum. ccc. lxxij. B.

**Vesice dolorem.**  
Ca. xix. B.  
Capitulum. l. E  
Cap. c. xliij. C  
Ca. cclxij. A B  
Ca. ccc. x. A.  
Cap. cccc. lxxij. A.  
Ca. cccc. v. A.  
Cap. cccc. xix. A

**Vesice frigiditas.**  
Capitulum. cxij. B.

**Vestigia nigra in corpe**  
abstergundum

Caplm. ccc. xliij. C  
Cap. ccc. lxxij. E

**Vestigia vnguium**  
remouendas.  
Capitulum. cxix. B

**Vestigia sanguinis**  
mortui auferend  
Cap. cccc. xlv. R

**Vestes vt habeant**  
odorem bonum.  
Capitulum. cc. j. B

**Verrigo.**  
Caplm. lxj. B  
Cap. cxix. E.  
Cap. clxij. B  
Ca. cccc. xlv. B  
Ca. cccc. lxxij. P.

**Visum debilitant**  
Capitulum. xlvij. B

**Visum acuant**  
Capitulum. cc. lxx. A B.  
Ca. ccc. xliij. B.  
Ca. cccc. j. F.  
Ca. cccc. xliij. B  
Ca. cccc. lv. B



# De herbis.

Capitulum cccc.lxxj. B.  
Cap. cccc.lxxiiij. B

**V**ocem clarificandum.

Capitulum xciiij. B J.

Capitulu c j. E

Cap. clxxij. E:

Caplin. cxcj. E

Ca. cccc. xj. F

Ca. cccc. liiij. B

**V**omitū prouocandam

Ca. xxvij. A C

Ca. xlvij. B

Ca. l. J

Capitulum. xciiij. in fine.

Ca. xciiij. F

Caplin. c. B J

Ca. c xroj. E

Cap. cxliij. B

Cap. clxiiij. in fine

Ca. ccxviij. A C B

Ca. ccxlvij. A

Ca. clxxvij. in fine.

Ca. cc lxxiiij. B E

Ca. ccc vij. A.

Ca. ccc xiiij. B

Caplin. cccxroj. A B

Ca. ccc lxxiiij. B

Ca. ccc lxxvj. F.

Ca. cccc vj. B

Ca. cccc lxx. E B

Ca. cccc. lxxiiij. A

**V**omitum sedand.

Capitulum. lxxj. in fine

Ca. c xviij. B.

Caplin. c xroj. K.

Ca. cxxiiij. B

Ca. clxxvij. in fine.

Cap. clxxroj. in fine

Ca. cciiij. B

Ca. ccxiiij. in fine

Ca. cclxxroj. in fine.

Ca. cccc xxiij. B J

Ca. cccc lxxj. B.

Ca. cccc xcj. A

**V**olas manuum.

Capitulum. lxx. in fine

**V**ulne vicia curanda.

Cap. ccc lxxj. F

**V**unla.

Capitulum. xxvij. B

Caplin. xxxj. E

Cap. lxx. P

Ca. lxxvj. B

Ca. ccc xroj. F

Ca. cccc xcij. B

**V**ngues lepsos excludē

Ca. cclxx. A

Ca. cccc xcj. A

**V**nguū contractio.

Caplin cclxij. K ad

**V**ngues scissos

eradicandos.

Ca. c xroj. E

Caplin. ccccc. in fine.

**V**mbilicus puerorū

cum elongatur.

Ca. ccc l. in fine.

Ca. ccc lxxvij. B

**V**ulnera purganda.

Capitulum. cxc. A

**V**ulnera conglutināda

Ca. xiiij. F B

Cap. c ij. A in fine

Capitulu. cxij. M

Ca. cxxij. in fine.

Ca. clxiiij. E

Ca. clxxroj. A B.

Ca. ccxiiij. B

Ca. cccxiiij. B

Ca. cc xroj. A

Ca. ccc j. B

Ca. ccc vij. E:

Ca. ccc lviij. B B:

**V**ulnera psolidanda.

Ca. cxiiij. B

Ca. cxxiiij. E

Ca. clxxvij. E in fine.

Ca. cc lviij. A

Ca. cclxxij. E

Capitulum cccj. in fine

Caplin. ccc l. B

**V**ulnera desiccanda.

Ca. cccc lxxiiij. B

**V**ulnera vt ad sanitatē

perducantur.

Capitulum xxvij. E

**V**ulnera sordida curāt

Capitulum. vij. B

Ca. xl. E:

Cap. xij. E.

Ca. xiiij. E B

Ca lxxroj. in fine

Capitulum. xcj. E in fine.

Ca. cxx. in fine

Ca. cxx. E

Ca. cxliij. A

Ca. cc xxiij. in fine

Ca. cclxxix. E:

Ca. cclxxx. in fine

Capitulum. ccc liij. B.

Ca. ccc vij. E

Ca. ccc xiiij. A

Ca. ccc xxiij. P. B

Ca. ccc xxiij. K

Ca. ccc xxiij. B B

Ca. ccc lxx. E

Ca. cccc xj. A

**V**ulnera recētis curāda

Capitulum. c xij. B.

Ca. cc xxiij. B:

**V**ulnera pulmonis

curanda.

Capitulum. c vij. B J.

Caplin: clvj. B

Cap. ccc. A B

Ca. cc xroj. B

Ca. ccc. xxiij. F.

E j



# Tabula sup Tractatu

**Vulnere canata.**  
Capitulum. cxlvij. B

**Vulnere cacerosa curad.**  
Cap. ix. C.  
Ca. clxij. in fine

**Vulnere faucium**  
Ca. ccxij. A B

**Vulnere Capitis:**  
Ca. ccxj. A

**Ulcera ventris**  
Ca. ccxij. C

**Ulcera antiq p solidare**  
Caplm. lix. C  
Ca. ccxv. B.

**Ulcera incarnanda:**  
Ca. lxxix. f.  
Cap. xci. A C.  
Ca. ccxlvij. C.  
Ca. cclo. f.  
Ca. cccv. f.  
Ca. cccxij. A.  
Ca. cccxij. B.  
Ca. cccclxxij. A

**Ulcera intestinor.**  
Capitulum. cxci. B  
Caplm. ccvi. f.  
Ca. cclxv. B f.  
Ca. cclxix. B R  
Ca. cclxxj. E  
Ca. ccxix. f. J.  
Ca. cccii. A B  
Ca. cccix. E.  
Ca. cccxv. S  
Ca. cccxij. B  
Ca. cccxv. B  
Ca. cccxij. C  
Capitulum cccij. B.  
Ca. cccxij. A B.  
Ca. ccccc. B

**Ulcera putrida.**  
7 conofina.

Ca. cccxiiij. A  
Ca. cclxv. E in fine:  
Ca. cccxx. A.

**Ulcera sanguinolenta.**  
Ca. ccxiiij. C

**Ulcera faga deica curad.**  
Caplm. lxxv. B  
Ca. lxxix. B  
Ca. ccxij. B.  
Ca. cccclxxij. E

**Ulcera renu 7 vesice.**  
Capitulum. xvij. f.  
Ca. xxij. A  
Caplm. cvij. A.  
Ca. clvj. A

**Ulcera deambulancia.**  
Ca. cccxlv. B

**Ulcera carbunculosa.**  
Ca. cccclxxij. E.

**Ulcera sanada q sunt in**  
abab volis manu 7 pedu  
Ca. cccij. R AD

**Dropifis**  
Ca. xi. B. M.  
Ca. xxix. B.  
Ca. xxij. f. B.  
Caplm. xlvij. B f. B  
Cap. liij. B.  
Ca. lxxix. C.  
Ca. xc. B B  
Ca. cix. C  
Ca. cxij. J  
Ca. cxix. B.  
Ca. cxliij. B  
Ca. clij. M.  
Ca. clv. C E  
Ca. clxv. B.  
Ca. clxvj. R.  
Ca. clxv. B B  
Ca. clxv. B f  
Ca. clxxix. C  
Ca. ccxv. in fine.

Capitulum cccxii. B.  
Ca. cccxxv. f.  
Ca. cccxij. in fine  
Ca. cclxx. J  
Ca. cccxii. B.  
Ca. cccxv. E  
Ca. cccxlv. B B.  
Ca. cccxix. in fine.  
Ca. cccxii. B R.  
Ca. cccclxxij. C  
Ca. ccccc. B.  
Ca. cccccv. R  
Ca. cccccix. B E.  
Ca. cccclij. B AD  
Ca. cccccv. f.  
Ca. cccccxv. B E.  
Capitulum. cccclij. B.

**Alia passio.**  
Capitulum. lxj. E.  
Ca. lxiiij. B.  
Cap. lxx. R  
Ca. lxxv. f.  
Ca. xcv. in fine  
Ca. cxij. C in fine  
Ca. clv. B  
Ca. clxxv. C B.  
Cap. ccxv. A B E.  
Ca. ccxix. B.  
Ca. ccxij. f. J  
Ca. cccxv. in fine.  
Caplm. cccv. C  
Capitulum. cccx. C.  
Ca. ccccc. xlvj. R

**Sequitur Tabula**  
de Dialibus. vitam  
in teris ducetibus.



# De Animalibus.

## Tabula de animalibus

**A**lopiciam

Cap. xii. B.

Ca. xii. B.

Ca. xv. E

Ca. lxvii. A

Capitulum. lxxii. E AD

Ca. xcvii. B

Caplm. xcix. AD

Capitulum. cxii. A

Caplm. cxliii. E

Cap. clvi. E

**A**urium dolor.

Capitulum. iij. in fine

Caplm. iij. B

Ca. xiiij. K B.

Ca. xliij. E K

Cap. xliij. E

Capitulum. liij. B

Caplm. lxx. A

Ca. lxx. B

Ca. c lix. B E.

**A**urium Uermes.

Capitulum. j. A

**A**urium vlcera

Caplm. c xl. F

**A**uris sordicies.

Capitulum. j. B B.

**A**postemata p<sup>a</sup> aures

Cap. cl. E.

**A**uditum recuperaduz.

Cap. xliij. F.

**A**postemata gutturi.

Capitulum. j. K. 7 in fine

**A**pata gssa dissoluēda.

Cap. xliij. AD.

**A**patis pulmōis pferre

Ca. xxi. E

**A**patis duricias soluit

Ca. lxx. B

**A**dusta sanat

Capitulum. lxx. B

**A**linari valet.

Cap. ij. E

Ca. clx. E.

**A**nimalia venenata.

ut fugantur.

Capitulu. lv. A E.

**A**ni causas.

Caplm. clj. B

**A**pum sine vespa ict<sup>o</sup>.

Ca. xliij. B

**A**vicijs custodit.

Cap. lxx. B

**B**othor. i. vlcera oris

Ca. xviij. in fine.

**C**apitis dolorem

sive sodam sedat.

Ca. xliij. B

Capitulum. liij. B

Caplm. c. E.

**C**apitis vlceribus.

Capitulum. clij. B

**C**apillos crescere facit

Caplm. xvi. A.

**C**apillos qui sunt in pal

pebris amputat.

Ca. cxix. A

**C**apillos 7 pilos

crescere non finit

Caplm. xliij. E

**C**ancer.

Capitulum. iij. in fine.

**C**alculus.

Capitulum. iij. E

Capitulum. lxx. E

Caplm. xcix. B

Cap. cx. in fine

Ca. cxliij. in fine.

**C**alculus Vesice

Capitulum. iij. J

**C**arbunculus.

Caplm. iij. B.

Cap. xxi. A.

**C**antarides bibentibus.

subuenit.

Cap. xxi. AD

**C**arnemala eradicand.

Ca. lxliij. F

**C**aseos a muribus non

attingi dicuntur.

Capitulum. xcix. B

**C**anes impingnat.

Caplm. xliij. B

**C**apillos 7 lendes tollit

Cap. xliij. K

**C**erebrum confortat

Cap. xxi. F

**C**erebr. calefaciendum.

Ca. lxvii. A

**C**istica passio:

Capitulum. cl. B

**C**yliaca passio:

Caplm. cl. in fine.

**C**olica passio

Cap. lxxvii. E B:

E ij



# Tabula sup Tractatu

**C**oïtum cōmouet.

Caplū. v. l.

Ca. lxxiij. B. E.

Ca. cxlij. in fine

**C**or confortandum.

Ca. lxxiij. A in fine

Caplū. c. in fine

**C**olorem bonum efficit.

Ca. lxxviij. B.

Capitulum. lxxx. B.

**C**ōtra niuis nocumētū:

Caplū. cl. J

**O**entū dolores  
curat.

Ca. xliij. B.

Ca. xliij. in fine.

Ca. cxij. B.

Ca. cluij. in fine

**D**entes confirmat  
7 gingiuas

Ca. v. K. A.

Ca. xliij. B.

Ca. xij. B.

Ca. xxiiij. J.

Ca. cx. in fine

**D**entium rubiginē curat

Ca. xliij. B.

**D**entes vt velociter oriā  
tur 7 sine dolore exeant.

Ca. lxxiij. E

**D**entū eradicatōz facilē.

Ca. cxij. in fine

**D**isinteria.

Capitulum. j. K

Ca. iij. A.

Ca. xij. J. l.

Ca. xvij. B.

Capitulum. lv. B

Cap. cl. in fine.

**D**ifficultati anhelims  
confert.

Capitulum. j. E

**D**orsi dolori prosunt

Ca. xrv. B.

**D**omū tuā vt mūdās  
ab omī reptili ac spēte.

Caplū. v. in fine.

**E**pilentā excitat.

Ca. xij. in fine

**E**pilentia.

Capitulum. ij. E

Ca. v. A. B. P.

Ca. xvij. A. B.

Ca. xxj. E

Caplū. liij. B

Cap. lxxiij. F.

Ca. lxxviij. B

Ca. cv. in fine.

Ca. clviij. B. E

**E**mperigo

Caplū. j. B. B

Ca. iij. B

Cap. cl. F

**E**migranea.

Caplū. j. B

**E**morroidas.

Ca. xliij. A.

Ca. xrv. B

Ca. xvij. A.

Ca. xxiiij. E

Ca. lxx. B

Ca. lxxviij. F.

**E**moptoica passio.

Caplū. lv. B.

**E**thicis.

Capitulum. v. J.

**E**xcoriationem calca  
nei sanat.

Caplū. iij. E

**E**brietatem curat

Ca. iij. B

Ca. lix. B

**E**ffusiones ad viscera  
prohibet.

Cap. lxxj. B

**E**lephantiam sanat.

Ca. lxxj. in fine

Ca. xcij. B 7 in fine

**E**ntasticos sanat.

Ca. lxxviij. B.

**F**ebres curat.

Cap. lv. in fine.

Ca. cxlij. B.

**F**ebres cotidianas

Ca. v. l.

Ca. lxx. J

**F**ebres tercianas.

Capitulum. iij. B.

**F**ebres quartanas.

Cap. xvij. E

Cap. lxx. B

Ca. lxxx. in fine.

Caplū. clviij. E

**F**ebres quartanas.

facit cuenire

Ca. lxxiij. B

**F**ebribus periodicis

Capitulum. j. B:

**F**etum extrahit

Ca. xxj. R

Ca. liij. B 7 in fine.



# De Animalibus.

**F**istula.  
Ca. xij. in fine  
Ca. xlvj. E  
Ca. xlvij. B.  
Ca. cxxix. E

**F**issuras labioꝝ  
Capitulum. j. B.

**F**issuris frigoris valet.  
Caplm. v. B.

**F**urfures delet.  
Cap. xliij. A  
Ca. xxvj. E

**F**ormicas vt dimittant  
mansiones ⁊ fugiant  
Ca. lxij. A B C. ⁊ in fine.

**F**ornice vt morient in  
eorum foraminibus.  
Caplm. lxij. B

**F**ornice vt non exeat  
eorum foramina.  
Capitulum. lxij. B.

**E**risipila  
Ca. j. B lb.  
Ca. cv. B.  
Ca. cl. B

**D**ominē inuisibilem  
reddere.  
Caplm. xvij. B

**D**umeri doloribus  
sanat  
Ca. xcij. E

**D**ēsacrū curat.  
Ca. clj. E

**I**gnis adustionē curat.  
Cap. xviij. A  
Ca. cxx. B

**I**ctericia.  
Capitulum. j. B lb.  
Cap. xliij. A  
Ca. c ij. in fine

**I**nflationes tollit.  
Caplm. xxj. A.

**I**njectiones dolores  
curat.  
Capitulum. liij. A

**I**mpregnationem siue  
conceptum iuuat.  
Ca. xxvj. B.  
Capitulum. ly. E

**I**nfanti fluxum ab  
scindit ab ore.  
Capitulum. xcix. R

**I**ntestina rupta.  
Caplm. lix. E.

**I**mbrium ac tonitruū.  
Ca. xxvij. A.

**I**mpingat fortiter.  
Cap. cxxx. E

**L**apidem in vesica  
dissoluit ⁊ curat  
Capitulum. ij. f  
Ca. v. B

Caplm. cv. E.

**L**apidem renū curat.  
Ca. lxiiij. B

**L**ac attrahendum in  
māmillis  
Capitulum. v. A.

**L**ac mulierum in  
māmillis dissoluit  
Ca. lxxij. in fine.

**L**acertoz infirmitas.

Capitulum. cxx. f.

**L**atrocina terroresq;  
nocturnos prodesse.  
Ca. xvij. f.

**L**eporam sanant.  
Caplm. v. A  
Ca. xliij. B.  
Ca. lxx. in fine.  
Ca. cxxix. A

**L**itargie valet.  
Ca. xxx. f ad

**L**ienis dolores curat.  
Caplm. xliij. B.

**L**upus vt terretur  
Cap. lxxx. E.

**M**atricis dolorem  
curat.  
Ca. cxl. B

**M**atricis suffocationē  
Caplm. xij. A.

**M**atricis pfocationem  
Ca. xvij. B

**M**aculas faciei delet  
Caplm. cxl. A

**M**aculas nigras  
emendat.  
Cap. clj. B

**M**embra cori  
roborat.  
Cap. lxxij. E.

**M**enstrua  
imperat.  
Ca. xliij. B.  
Ca. xxx. R.

**M**enstrua abstinet.  
C ij



# Tabula sup Tractatu

Capitulum. lxxij. B

**M**orpheam curat

Ca. j. E. B

Ca. iij. B

**M**orbo arcuato medet

Ca. xxij. B.

**M**orbū caducū sedare

Ca. xxx. in fine.

Caplm. xxij. B

**M**orsibus serpentum.

ac scorpionum.

Caplm. iij. B

Ca. liij. in fine.

Ca. cxlvj. A.

**M**orsus canis rabiosi.

Capitulum. iij. B:

Cap. xxij. B

**M**orsus aranearum.

Ca. xj. L. B. E.

**M**orsus cati curant:

Ca. xvj. A. B.

**M**orsus mustele

Ca. xcij. A. B.

**M**orsus marinoz vel

ictus eoz curant.

Capitulum. ij. B

**M**orsus vipere

Caplm. j. f

**M**ulier vt concipiat

in a sculum vel feminam

Cap. xlvj. B

**M**ulier vt non cōcipiet.

Ca. xcviij. in fine.

**M**ustelam effugat.

Ca. xcij. L.

**M**ures necat.

Ca. xcix. A. B. L. E. B. B.

**M**ures vt de domo

fugiant.

Ca. xcix. f. J.

**M**

Ariū fetori pfert.

Ca. xxij. E

**M**efrenicis sanat

Capitulum. v. B

Ca. lxxvij. B.

**M**emos contractos

remollire.

Ca. xlvij. A

**O**

Culoz dolores.

Ca. xxij. L

Ca. xliij. in fine.

Capitulum. lxxvij. f

Ca. cxl. B

Ca. cliij. in fine

**O**culoz suffusi

ones sanat.

Ca. xxij. J

Ca. c liij. A.

**O**culoz albedo curat.

Ca. cx. in fine.

**O**culoz claritatem

restituit.

Cap. lxxij. A

Ca. lxx. in fine.

**O**culoz caligines

Ca. cliij. A. z in fine

**O**culoz albuginē

abstergit.

Capitulum. j. B

Caplm. iij. L

Cap. xj. in fine

Ca. lxxvij. A.

Ca. lxxij. in fine;

Capitulum. c. B.

Ca. cxx. B

**O**rum piloz euulsoz

prohibentia.

Cap. xxij. f. B

**O**blivioni confert.

Cap. xxx. P.

**O**niū morbū sanare.

Capitulum. ij. in fine.

**O**

Araliticis sub

uenit.

Ca. xxj. D.

Caplm. c. L

Capitulum. clvj. B.

**P**aralifis lingue

Ca. xxx. B

**P**aralifm tocius

coporis valet.

Ca. xxx. E.

**P**annum mundificat.

Ca. lxxij. L

**P**arturientibus z peri

cula puerperij tollunt.

Ca. xxvij. L. B.

**P**risicis

Caplm. xij. M.

Capitulum. c. l. B

**P**ilis palpebraz

vicijs curat.

Cap. xij. E

**P**ilis redire cogant.

Ca. cxxix. B.

**P**odagra.

Ca. j. B

Ca. xxij. E

Ca. xxij. L. B

Ca. lxxij. J.

Ca. xcij. i. fi.

Ca. cliij. i. fi.



# De Animalibus.

**P**ulmonis vicia valet  
Ca. xxxj. 2

**P**ustulas soluit  
Ca. xvij. in fine  
Cap. xij. B

**P**ruritus.  
Capitulum. j. B.  
Ca. lxxvj. A

**P**runigines tollit.  
Ca. xiiij. B.

**P**ulices necare.  
Ca. cxviiij. A L B F:

**P**ulices effugare:  
Ca. cxviiij. E lb. 7 in fine

**P**ediculos interficit.  
Ca. cxix. p totū caplm.

**Q**ui veranē ab icu  
Cap. xlvij. E.

**R**enū dolorē curat.  
Ca. iij. B  
Caplm. v. B. F.  
Cap. ij. A

**R**heumatismum curat  
Capitulum. v. AD  
Ca. xxiij. K  
Ca. lv. A.  
Ca. lxxvij. C.

**R**ubra venena auxiliat.  
Cap. xliij. A

**A**nguinem melio  
rem generantia  
Capitulum. ij. B  
Cap. iij. A

**B**anguinis sputum.  
Caplm. v. J.  
Cap. cxx. E

**B**anguinem mingentib<sup>9</sup>  
Capitulum. ij. F

**B**anguinis fluxus  
narium sistitur.  
Ca. j. E Ca. v. E B D  
Ca. xiiij. AD Ca. xxiij. C.  
Ca. xxvij. lb.  
Ca. xxiiij. B.  
Ca. liij. B. - Ca. cl. C lb.

**B**anguinem pstringit  
Ca. xj. B

**B**anguinis excre  
ationes iuuat  
Capitulum. lix. A

**B**scabiem abstergendā.  
Capitulum. j. B

**B**anguisuga ut cadet  
de gutture.  
Ca. xlvj. B

**B**spasmus.  
Ca. clx. in fine.

**B**psalm<sup>9</sup> ex pleūdie pferit.  
Ca. xxxj. K

**B**plēis sudorē adiuvat  
Ca. xxxiiij. E

**B**splenem liquefacit.  
Ca. xiiij. in fine.

**B**splenis duricie pferit  
Caplm. v. J

**B**splenem attenuat  
Ca. xij. A

**B**erpigo  
Capitulum. j. B

**B**ecundina excludit.  
Ca. xij. A.

Ca. xxxj. R.  
Capitulum. liij. B.

**B**erpentes fugare.  
Caplm. xxiij. lb.  
Ca. xl. A ~h/

**B**erpens ut illo die  
tenon tangat.  
Ca. lxxv. A

**B**erpentes ut nō timeat.  
Ca. xxiiij. B

**B**erpentium scms.  
Cap. cliij. B

**B**incopis.  
Ca. xxiij. C.  
Capitulum. c A

**B**equinania.  
Ca. j. J K 7 in fine.  
Cap. cxl. lb.

**B**spias 7 furclas ephit  
Cap. cxx. C

**B**stomachū mūdificat  
Caplm. lxxx.

**B**stomacho ex frigido  
dolenti confert  
Ca. xiiij. 2

**B**stom emulceratū curat.  
Caplm. xiiij. J.

**B**stomachum cōfortat  
Caplm. xlv. A  
Cap. lxxj. in fine.

**B**scotomia  
Capitulum. c B

**B**scorpiones  
interficit.  
Capitulum. j. A  
Ca. cxxvj. B C.



# Tabula sup Tractatu

**T**Scorpionibus pussis.  
Ca. cxxxix. in fine

**T**Scorpiones vt de  
domo fugantur.  
Cap. cxxvj. A.

**T**Scorpio si momo  
derit aliquem.  
Ca. cxxxvj. B.

**T**Scorpionis punctura.  
Capitulum. v. B

**T**Scrophulas:  
Caplm. v. C.  
Ca. xvij. in fine  
Ca. xxvj. in fine

**T**Surdos sanat.  
Capitulum. xij. B

**T**Sudorem inhibet  
Ca. xij. B.

**T**Etani cura  
Ca. cxij. B.

**T**Enasmoni.  
Capitulum. xij. B.

**T**Tremori confert  
Ca. xxx. B.  
Ca. lxxij. B. L.

**T**Tremulos liberat  
Cap. xiiij. A.  
Capitulum. cxl. B

**T**Timorem melancolicū  
amputat.  
Capitulum. c. B.

**T**Tynea pellit  
Cap. xxxij. B.  
Ca. cxlv. A. B.

**T**Tumores soluit.  
Ca. cxl. E.

**T**Tumorem vulneribus  
non admittit.  
Capitulum. xvij. C.  
Ca. xxvj. F

**T**Tussis.  
Capitulum. v. J. N.  
Ca. xxxij. B.  
Cap. cxij. B

**T**Enemis omibus  
resistere.  
Capitulum. j. F  
Caplm. ij. E  
Cap. liij. C.  
Ca. lxxij. F  
Ca. lxxv. in fine.  
Ca. lxxvij. B.

**T**Tenenū bibitū extinguit  
Caplm. xij. E:

**T**Tenena toxica curada.  
Cap. xij. J

**T**Tenena leporis  
marini curat.  
Ca. cxviiij. in fine.

**T**Tentres puerorū siue  
infantium soluit.  
Caplm. xcix. D.  
Cap. clj. C  
Capitulum. clviij. F

**T**Tentrem dissoluit  
Ca. xlv. A  
Ca. lxxj. in fine

**T**Tentris vulnerati  
ones curat.  
Capitulum. v. AD

**T**Tentris dolor pūgitius.  
Caplm. xxxj. R.

**T**Tentrem mollit.  
Cap. v. AD.  
Cap. liij. B

**T**Tentrem abstinet  
Ca. xliij. B.

**T**Trinam prouocantia  
Ca. xxvj. A:  
Caplm. xlv. B:  
Cap. lxxj. in fine.

**T**Trine difficultatem.  
Ca. xcix. P  
Capitulum. c ij. in fine:

**T**Trucas curat.  
Ca. xliij. F. L.  
Ca. xxvj. B.  
Ca. xcix. L  
Ca. cxxx. in fine:

**T**Trermes expellit  
Ca. xliij. L  
Ca. cxij. C

**T**Trermes ex solutione  
vomitu educant.  
Ca. cxxxj. B

**T**Trerositati stōi z itestioz  
Ca. xliij. E.

**T**Trestigia cutis curat.  
Capitulum. v. F:

**T**Trirge dolores curat  
Capitulum. ij. F.

**T**Trisum confortandum.  
Ca. lxxvij. B

**T**Tralcera oris sanat.  
Caplm. xliij. B

**T**Tralcera Intestinoz.  
Ca. v. D. Ca. liij. E  
Ca. lxxij. B

**T**Tralcera capitis.  
Caplm. clij. B

**T**Tralcera q̄ serpūt sanāda  
Capitulum. iij. B

**T**Tralcera ambulancia.  
Capitulum. v. F.



# De Fluibus.

**U**lcera putrida mudat.  
Capitulum. xv. A  
Ca. lxxij. B.

**U**lcera antiq̄ sanāda  
Cap. j. R.

**U**ulnera recentia  
ad sanitatem perducāt.  
C. xiiij. B.

**U**ulnera sanat.  
Ca. xxiij. AB.

**U**uluum gratum  
et niueum facit.  
Capitulum. j. J

**U**xor tua ut te di  
ligat semper  
Ca. lxxj. B

**U**ropissis  
Ca. iij. R.  
Capitulum. v. J.

Ca. xiiij. L AB  
Ca. xxiij. J  
Ca. xxvij. E.  
Ca. lxxiiij. in fine

## Tabula de Fluibus.

**A**lopietiam.  
Ca. x. A.

**A**urium dolor.  
Ca. xxiij. J.

Capitulum. xxiij. E  
Capitulum. cxiij. A

**A**d Alina.  
Ca. xvj. A  
Ca. liij. in fine.

**A**q̄ in aure eijciendam  
Ca. xc

**A**luum sistit  
Capitulum. ix. C

**A**postematibus calidis  
Capitulum. xcj. F.

**A**postematibus cācerosis  
Cap. x. C.

**A**spredo palpebrar.  
Ca. xxiij. B  
Cap. xcviij. E

**A**vis q̄ oēs infirmitates  
egātis intra se colligit.  
Ca. xxi. A B C

**A**lcus.  
Ca. xxiij. C

**Carbunculus.**  
Capitulum. xxiij. F.  
Ca. xxiij. E.  
Ca. cxiiij. A

**Capitis dolorem sine  
sodam sedat.**  
Ca. xxiij. A.  
Ca. lxxiiij. C  
Ca. cxviiij. B

**Capillos crescere facit**  
Ca. xix. A

**Capita clauor.**  
Ca. xix. B

**Colica passio**  
Ca. xxiij. in fine  
Capitulum. liij. J  
Cap. xciiij. B

**Colli dolorem sedant**  
Ca. liij. AB.

**Combustionibus**  
Ca. xxiij. F

**Coitum cōmouet.**

Capitulum. ix. E  
Capitulum. xcj. B B  
Ca. xcij. A B.

**Cor confortandum**  
Cap. xcj. in fine

**Culices effugandas**  
Ca. xli. p totum capitulum

**D**ysintēria  
Ca. xxiij. B

**E**mpetigo  
Ca. xix. B B  
Ca. xxiij. B  
Ca. cxj. in fine  
Ca. cxij. A

**Epilentia.**  
Ca. xxvij. B.  
Ca. lxiij. B.  
Ca. xcviij. F.

**Ebrietatem curat**  
Ca. lxxiiij. in fine.

**Faciem purgandam  
a lentigine**  
Ca. xcij. E.

**Faciei fissuras.**  
Cap. x. A.

**Falco si non p̄t finire**  
Ca. xlv. A

**Falco si nimium laxat.**  
Ca. xlv. B.

**Falco si os fractū habu  
erit in crure vel in ala**  
Ca. xlv. L B E.

**Frenesis.**  
Ca. xvj. in fine

**Flegmones qui nascunt̄  
in naribus**  
Ca. liij. in fine

**Fluxū sanguis nariū.**  
Ca. xxiij. B

Capitulum. liij. B.

**Fluxus oēs stringunt**  
Capitulum. liij. J.



# Tabula sup Tractatu

**M**omo egrotas an  
viuat vel moriat  
Ca. xxi. A B

**H**is qui cibos  
non digerunt.  
Ca. lxxix. A

**I**unctura dolor  
Ca. lii. in fine

**I**gnem sacrum  
Capitulum. xcj. R.

**I**gnis adustionem  
Caplm. xcj. E

**I**abioz fissuras  
Capitulū. x. A.

**I**entiginem elimat.  
Cap. lxxiiij. A

**I**ingue asperitas  
Capitulum. liij. B

**I**umborum dolorem  
remouendum.  
Capitulum. j. in fine

**M**enstrua impant  
Caplm. xix. J P.  
Ca. xcj. R

**M**amillas puellar pro  
hibere a magnitudine  
Cap. cxv. B

**M**orphea.  
Capitulum. xix. M  
Caplm. lxxiiij. A  
Ca. cxij. A.

**M**orsibus serpentum.  
Caplm. xxxij. E  
Capitulum. liij. in fine

**M**orsus canis rabiosi.  
Caplm. xxxij. B.

Caplm. xxxix. in fine  
Cap. lxij. in fine

**M**orbum caducum.  
Caplm. cxix. B

**M**orbos faucium  
Caplm. lxij. B

**M**orbo regio  
Capitulum. xcij. E  
Ca. xcviij. in fine

**M**ulier ut narabit  
omnia que gessit.  
Capitulum. xvj. B

**M**ulce ut necantur.  
Caplm. lxxj. A in fine

**O**culor dolores.  
Caplm. iiii. A  
Ca. xxxij. B E  
Capitulum. liij. B.  
Capitulū. lxxix. A  
Ca. lxxj. B.  
Caplm. xcix. a  
Cap. cxv. E.  
Capitulum. cxix. B.

**O**culorum albuginē  
abstergit.  
Capitulum. iiii. B  
Caplm. lxij. B:  
Cap. cxix. J

**O**culor suffusiones.  
Capitulum. xciiij. A  
Ca. cxiiij. B E.

**O**culor caligines  
Caplm. iiii. in fine  
Caplm. xxi. A B  
Cap. lxij. E  
Ca. xciiij. B.  
Cap. xcviij. E  
Ca. cxix. E.

**O**culor claritate restituit.

Capitulum. j. A. B E.  
Caplm. xvj. B:  
Cap. xxi. B:  
Capitulum. xcviij. B

**O**bluioni confert  
Caplm. cxviij. in fine

**O**phthalmicis.  
Cap. lix. B.  
Ca. lxxiiij. A.

**P**odagra.  
Capitulū. xxxij. B.  
Caplm. xcj. J.  
Capitulum. xciiij. E

**P**ustas oculor repmit.  
Capitulum. liij. E.

**P**ulices effugare.  
Ca. xxxix. A

**Q**ui sumpsit venenū  
Ca. xcj. E M.

**Q**uabie abstergendū  
Ca. xix. B. B.

**Q**uaguinē bonū gnantes  
Capitulum. liij. B.

**Q**uandā excludit  
Caplm. cxix. E:

**S**erpentes fugare:  
Cap. xvj. E.  
Ca. cxix. A

**S**quinancia  
Capitulum: lxij. E:

**S**anguinem melanco  
licum generantia.  
Caplm. lix. A.

**S**cinifes ut non  
intran domum.  
Capitulum. cvij. A.



# De Discibus.

**T**romachum pfortare  
Capitulum. liij. E

**S**perma multiplicand.  
Capitulum. ix. E

**T**hezaurus tuus  
vt augetur.  
Ca. lxxvj. in fine

**T**umores soluit.  
Capitulum. lxxij. E.

**V**entre fluere facit.  
Ca. vj. in fine.

**V**entrem stringunt  
Capitulum. vj. A  
Caplm. cx. A.

**V**enenis omnibus.  
Ca. xxvij. B

**V**erucas  
Capitulum. xix. AB

**V**esparum puncture  
Ca. cxvj. E B E

**V**isum acuit  
Caplm. c. vj. B  
Ca. cxvj. B

**V**isum confortandum.  
Cap. lxxij. E.

**V**ocem clarificandam.  
Capitulum. ix. E.  
Ca. liij. E

**V**rina pmonocantis  
Ca. xix. L. P.

**V**nguibus leprosis  
faciunt cadere.  
Ca. xix. A B P.

**V**ropicis  
Capitulu. xix. K.

## Sequitur Tabula De Discibus.

**A**lopias.  
Ca. lxxvj. i fine.  
Ca. lxxvj. E  
Caplm. ciij. E

**A**urium dolores  
Capitulum. ij. B

**A**nbelitus pstrictiones.  
Capitulum. xlix. L.

**A**sma.  
Cap. lxxij. B

**A**luum emollit  
Capitulum. xxi. B.

**A**botum faciunt.  
Caplm. xlix. F

**C**apitis dolore tollit  
Caplm. xxi. E.

**C**alculos sanat.

Ca. xxvj. B:

Ca. lxxvj. F:

**C**arbunculus

Capitulum. xlix. K

Caplm. lxxij. E

**C**arnes exerescentes tollit.  
Capitulum. lxxij. F

**C**icatrices tollere.  
Ca. lxxvj. E  
Capitulum. c. ij. A

**C**oleram deponunt.  
Ca. lxxvj. prope finem.

**C**oitu stimulare dicunt.  
Caplm. xxv. A

**C**orponi tela extrahunt.  
Capitulum. lxxij. B

**D**entium dolores  
Caplm. c. ij. B

**D**entes purgantur.  
Capitulum. xxi. A

**D**entes abstergunt.  
Cap. xxvj. B

**D**entes dealbandas  
Ca. lxxij. K

**D**ilenticis.  
Ca. xxvij. B  
Ca. lxxij. in fine.

**E**xternatis.  
Capitulum. xxvj. B

**F**aciem dealband.  
Ca. lxxij. in fine

**F**astidijs medentur.  
Capitulum. lxxvj. A

**F**ebrium venientes  
Ca. xxv. B  
Cap. xxvij. E.  
Ca. lxxvj. A

**F**ebribus quartanis.  
Capitulum. xxvj. B

**F**ebres frigidas sanat.  
Ca. ciij. B

**G**nis adustione  
Capitulu. xxi. B



# Tabula sup Tractatu

**I**ncubus scorpionum  
Capitulum. xxiij. B  
Cap. lxxvj. B.

**I**ncubus siue morsus:  
draconis marini  
Ca. xxiij. L B S J K  
Capitulum. xc. A

**L**acrimas phibet  
Capitulu. xvj. L.

**L**epros  
Capitulu. xxiij. A.  
Caplm. lix. in fine

**L**ibidinem excitanda.  
Ca. lxxviij. B.

**M**amas muliez  
sanat  
Cap. lviij. in fine  
Caplm. lxxiiij. B

**M**aculas in facie  
mulierum delet  
Caplm. lviij. B.

**M**aculas canis  
Cap. lxxij. B

**M**enstrua muliez  
Capitulum. lxx. B.

**M**orsus dracois curat.  
Capitulum. iiij. B

**M**orsus Reptilium.  
Caplm. iiij. A

**M**orsus scorpionis  
marini.  
Ca. lxxvj. A B L AD

**M**orsus vipere.  
Capitulum. xcviij. A

**M**orsus canis rabidi.  
Ca. xcviij. B

**M**orsus murene  
Capitulum. lix. A.

**O**ris vlcera  
Ca. xcviij. L.

**O**culor caligines tollit  
Capit. lxxvj. J

**O**culor suffusiones:  
detergunt.  
Ca. lxxvj. B J

**O**culor rubedini valet  
Capitulum. xlix. L

**O**culor Tumores.  
Ca. lxxij. L  
Capitulum. xcj. B

**O**culor cicatrices.  
Capitulum. lxxij. J

**O**culor carnes superua  
cua consumit.  
Capitulum. ciiij. A

**O**culorum albuginem.  
Caplm. xvj. in fine.  
Capitulum. lxxij. J.

**P**annum ac lentigi  
nes delend.  
Ca. xvj. B L.  
Capitulum. xxiij. J  
Caplm. xlix. B  
Ca. lviij. L  
Caplm. ciiij. B

**P**arotidas et strumas  
curat.  
Capitulum. lviij. L

**P**artus facilis.  
Caplm. xcij. in fine

**P**recocatioib<sup>9</sup> matricis.  
Capitulum. xxiij. B.

**P**ilos generat.  
Capitulu. xlix. L

**P**ilos et carnes abradit  
Cap. xlix. L

**P**ilos inutiles in pal  
pebris cohibet.  
Caplm. xlix. B.

**P**odagra.  
Capitulum. xlix. J

**Q**ui hnt ted iu vini  
Capitulu. ii. i fine  
Ca. lxx. in fine.

**R**abies pectoris  
Cap. iiij. A.

**R**abies palpebrar.  
Capitulum. xvj. L

**S**tericis offocationib<sup>9</sup>.  
Cap. lxxiiij. J

**S**ciaticos liberat.  
Capitulum. lxx. L

**S**pinas acutas ex  
trahendas  
Capitulum. xvj. J.

**S**ignum tempestatis.  
Ca. xix. A

**S**tomacho debili  
Ca. xliij. A  
Ca. xlix. L

**S**tomachum reficiunt.  
Capitulum. lxxj. A.

**T**allis.  
Ca. xliij. in fine:

**T**enasion.  
Cap. lxxj. L.



# De Lapidibus.

**T**umores tollit  
Capitulum. lviij. in fine.

**T**oracem curat.  
Ca. lxxj. B

**V**entrē mollificare.  
Ca. xxvj. A  
Ca. lxxj. A

**V**entrem movent  
Capitulum. lxxiij. in fine

**V**enenā curanda.  
Capitulum. xxvj. E  
Ca. lxxj. B  
Cap. lxxiij. A

**V**enenā leporis marini  
curantur.  
Ca. lxxj. A

**V**isum abstergendū.  
Capitulum. xlix. E

**V**lcera desiccanda.  
Cap. xvj. E

**V**lceribus capitis  
Cap. lviij. A  
Ca. lxxiij. A

**V**lcera vesice.  
Ca. lxxj. B

**V**isum sedat.  
Capitulum. lxxj. E.

**V**rine difficultas  
Cap. xlix. E

**V**ultum gratum ac  
niveum faciendum  
Capitulum. xxvj. B

**V**ulnera sordida purgat  
Ca. lxxvj. E.

**V**ulnera nimis pro-  
funda concamantur.

Capitulum. lxxj. in fine.

**V**ulnera putrida gin-  
giuorum.  
Ca. lxxiij. B E

**V**ulnera glutinant.  
Capitulum. xvj. B

**V**ingulā resoluend.  
Capitulum. xvj. E

**V**ropicias.  
Ca. xxvj. B

## Tabula De Lapidibus.

**V**ropicias.  
Ca. xxiij. B  
Ca. xlv. B E B

**V**irū dolores.  
Capitulum. xxvj. A.  
Ca. lxxvj. E  
Capitulum. c j. A.

**V**irum fluxus.  
Cap. xvij. E

**V**irum vlcera  
Ca. xvj. E

**V**irum attritiones.  
Ca. cxiij. A 2 in fine

**V**irū augere traditur  
Ca. lxxvj. F

**V**iribus Inguinis  
Cap. xvj. B

**V**apostemata gingivae.  
Capitulum. xvj. B

**V**apata putrida iuuat.  
Cap. lxx. E

**V**apostemata frigida  
Capitulum. xxvj. E

**V**apostemata Splenis.  
Cap. xliij. E F

**V**apata flegmatica curat.  
Ca. cxiij. B P

**V**apostemata flegmati-  
ca testiculorum maturanda.  
Ca. cxiij. R.

**V**apata dura resolut  
Cap. cxiij. B

**V**apata q̄ sunt in ano.  
Ca. cxiij. in fine

**V**apantibus vulue puenit  
Cap. cxiij. F

**V**apantibus calidis mā-  
millarum  
Capitulum. c xj. F

**V**apostematum in initio  
conuenit.  
Cap. lxxij. A

**V**isma.  
Cap. xxiij. B.  
Ca. lxxviij. A  
Capitulum. lxxj. B.  
Capitulum. c j. E  
Ca. cxiij. B

**V**ad dolorem stomachi.  
Cap. lxxj. A

**V**amorem conciliat.  
Capitulum. x. F.

**V**ad Iras regum 2  
dominorum  
Cap. lxxij. E

**V**ad prelias 2 ad causas  
vincendas  
Ca. lxxij. E.



# Tabula sup tractatu.

**A**d impetrandum  
quodlibet.

Capitulum. c. vii. C

**A**d diuicias valet

Capitulum. lxx. B.

**A**n sit virgo vel  
corrupta.

Capitulum. lviij. B

**A**d venereos volu  
ptates

Capitulum. liij. C

**A**rterice passioni;

Cap. xcix. A

**A**nchar doloribus co  
fert ⁊ iuncturaz.

Capitulum. c. j. A

**A**d fissuras que  
fiunt in ano.

Cap. xrv. B

Cap. cxi. A

**A**dustioni Ignis

Capitulum. xviij. B

Cap. lxxviij. E

**A**rgentum viuum  
extinguendum.

Capitulum. xxi. B

**B**othor oris.

Cap. cxxj. B

**C**apitis dolorem  
tollunt.

Cap. lxxvj. A;

**C**atarum prohibet.

Capitulum. xxi. C.

**C**ardiaca.

Cap. lxxviij. A f

Cap. lxxvi. f

Ca. cxxv. in fine

**C**aput purgium.

Cap. lxxvi. B f

**C**apillos attenuat.

Cap. lxxix. B.

Capitulum. c. B

**C**ausam litis ante  
iudicem reprimere;

Capitulum. xliij. B.

**C**arnem superfluam  
auferendam

Capitulum. viij. A

Cap. xv. B.

Cap. xrv. B

Capitulum. c. B.

**C**ancer.

Capitulum. xliij. f.

Cap. xv. B.

Cap. xvi. B.

**C**arnes humiditas  
desiccandas.

Capitulum. xij. B

**C**erebr mundificandū.

Capitulum. xliij. B

**C**ephalargicis

Cap. lxxvj. A

**C**iliaca passio

Cap. xliij. B

**C**olicā passionē curat

Capitulum. liij. A.

Capitulum. cxi. f.

**C**ordis confortantia

Capitulum. xviij. C

Cap. lxx. in fine

Cap. lxxviij. B ⁊ in fine.

Cap. lxxvi. A

Ca. cxx. in fine.

**C**ordis tremorem

Cap. xviij. f B

Capitulum. xx. C E

Cap. lxxviij. f

**C**ordis leticiam reddit.

Capitulum. li. A.

Cap. lxx. B

**C**olorem in facie per  
ditum recuperat

Capitulum. lxx. f.

**C**orpora pinguis  
extenuandum

Capitulum. viij. B

**C**onugij dat amorem.

Cap. xliij. A ⁊ in fine

**C**onceptum prohibet

Capitulum. lxxvj. f.

**C**onquasserionibus q  
fiunt i interiorib⁹ mēbris

Cap. lxxvi. B.

**C**ontra omnes inimicos.

Capitulum. lxxvj. f

**C**ontra hostes.

Capitulum. j. A B

Capitulum. xxiij. B

**C**ontra insaniam.

Cap. j. A ⁊ in fine.

Capitulum. xxiij. A.

**C**ontra rixas ⁊ iniurias

Capitulum. j. A.

**C**ontra incursiones  
fantasmarum

Capitulum. j. A.

Cap. xxiij. B.

**C**ontra pigrum.

Cap. xxiij. B

**C**ontra seruire aumq  
comotum.

Cap. v. A



# De Lapidibus.

**C**ontra tristitiam ⁊  
grauitatem.

Capitulum. v. in fine

Cap. lx. A

**C**ontra morbum caducum:

Capitulum. x. E B

Capitulum. lvij. A

**C**ontra polipum.

Capitulum. xv. C

**C**ontra periculum tonitru

Cap. xxij. in fine

**C**ontra nocturnos timores.

Capitulum. xxvij. in fine.

**C**ontra tempestates

⁊ grandines.

Cap. xlij. in fine.

**C**ontra vana monstra

Cap. xlij. B.

**C**ontra toxicum

Capitulum. lxx. B.

Cap. lxxvij. K

**C**ontra melancoliam.

Capitulum. cxxv. B

Cap. cxlij. A.

**C**ontra fantasticas

visiones.

Ca. cxxv. in fine

**C**olera nigra educenda.

Capitulum. xlij. B

**C**oitum retinet

Cap. cxlij. B.

**D**entes abstergit.

Capitulum. j. E

Ca. lxxvij. E

Ca. cv. C B E f.

Ca. cxxix. K

**D**entium dolores

Capitulum. lix. B

**D**entes dealbandas

Cap. xlij. in fine.

**D**entes purgantur

Cap. j. B E.

**D**entium corrosionem

prohibet:

Capitulum. xvj. E

**D**entes confortat

Cap. xvij. in fine

**D**entium sordes abstergit.

Capitulum. xlij. in fine

**D**euincere inimicos

Cap. xlvij. A C

**D**emonia vincere

Ca. lxxvij. C.

**D**emonies fugat

Capitulum. lvij. B

**D**emonibus ⁊ incan-

tationibus resistit

Cap. lvij. E A

**D**issinteria.

Capitulum. lxij. B

Capitulum. lxvij. E

Cap. cvij. in fine

**D**inicias auget.

Capitulum. x. B f

**E**moroidas eric

candas.

Ca. xv. A.

Cap. m. E.

**E**brietatem tollere

Ca. vij. A B C

Ca. xlix. C B

**E**pilenticis.

Capitulum. xlij. B

Cap. xlij. A

Cap. xlij. B.

Cap. xlv. B.

Cap. lvij. B.

Ca. lxxvj. A

Capitulum. cxij. C

**E**paris dolores curare:

Cap. xlij. B.

Capitulum. lxxv. f

**E**migranea

Capitulum. lxxvj. A

**E**lephantia

Cap. cxij. B

**E**mpetigo.

Ca. cxij. f p

Ca. cxij. A.

**E**moptoica

Cap. cxij. B.

**A**cie dealbanda

Cap. lxvij. B.

**F**antasma pellit.

Ca. lxxvj. f ⁊ in fine

Capitulum. lxvij. C.

**F**lamam extinguibilem

extinguendam.

Capitulum. xij. A.

**F**acundum prudentem ama-

bilem ⁊ gratum facit

Capitulum. ij. A ⁊ B

Ca. xlij. B

Capitulum. lx. in fine

**F**ebrium cura.

Cap. lxxvj. A

Ca. lxxvj. B

**F**ebribus quartanis

Ca. cxlij. A

B ij



# Tabula sup tractatu.

**F**ebribus ethicis.  
Capitulum. xxvj. E

**F**ebribus pestilencialib.  
Ca. xxvj. in fine.

**F**ebribus melancolicis  
Cap. xliij. in fine

**F**ebri calorē mitigare.  
Capitulum. lxj. E

**F**etorem oris tollit.  
Caplū. xvij. B  
Cap. xvij. B  
Cap. xx. B

**F**legma viscosum  
Caplū. x. B.

**F**essos et debiles reponē  
Cap. lxxliij. A.

**F**urfures capilloz  
Ca. lxxix. A  
Ca. cxxix. B K

**F**ormice cura:  
Ca. xvj. B.  
Ca. cxxij. P

**F**istulam curandam:  
Cap. xv. B  
Cap. xvj. E  
Capitulum. xli. A  
Ca. cxxvij. B E

**G**ingive fluxe.  
Cap. j. B F  
Ca. cxxij. F B

**G**ingivarū inflationes:  
Ca. xvij. B et in fine.

**G**ingivis humectis  
seu dentibus mollib.  
Ca. xvij. B

**G**utturis dolorē valet  
Ca. lxxvj. B

**E**risipila  
Cap. xvj. B  
Ca. lxxij. B  
Ca. cxxij. P

**H**ōiem vigilem facit  
Capitulum. vij. E

**H**ominein discretum et  
gratum facit.  
Capitulum. xvj. B

**H**ōiem tutū custodit  
Cap. lv. A.

**C**tericia  
Ca. lxxij. in fine.  
Cap. cxxij. J

**I**ngeniū bonū reddit  
Cap. lxx. B.  
Cap. cx. A.

**I**ntellectū bonū reddit.  
Caplū. vij. E.

**I**ncuboz et succu  
borum cura:  
Capitulum. j. A.

**I**ntestinoz vlcera  
Cap. xvj. B  
Caplū. xli. E  
Cap. cxx. E

**I**ntestinoz sordes  
purgantur  
Cap. xvij. A.

**I**ntestinoz vicositati  
confert.  
Cap. lxxvj. B.

**I**ncustum optimū  
ad scribendum  
Capitulum. c. in fine.

**T**ras mitigare.  
Cap. xliij. A.

**L**apis q̄ in manu  
dextra solē renue  
rit radios emittit  
et ignem vomit ita  
ut videntes mirentur.  
Caplū. lv. B

**L**apis si ab hōie gesser  
a muscis vel apibus nō  
mordetur.  
Capitulum. lxxij. B F

**L**apis quē q̄ in ore gesta  
verit magis cogitatioez  
et opinione iudex efficit  
et amabilis redditur.  
Cap. lxxij. E

**L**apis quē q̄ portat tutū  
reddit peregrinum et gra  
tum hospītibz.  
Cap. lxx. B.

**L**apis q̄ valet p̄ pestife  
ras regiones portatus  
Cap. lxx. E

**L**apis qui portatus  
fit tutus a fulgore:  
Cap. lxx. E

**L**apis q̄ eum portat  
non mergatur.  
Ca. lxxj. B

**L**apis positus sub lin  
gua p̄fert divinando  
dicere futura.  
Cap. lxxvij. in fine.

**L**apis qn̄ suspendit ad  
collū infantis remouet  
ab eis timores.  
Cap. lxxj. E.

**L**apis q̄ inducit insensi  
bilitatem ne sentiat cru  
ciandus  
Capitulum. lxxij. A



# De Lapidibus

**L**apis si q̄s portat nō  
videbit in nocte somnia  
mala.  
Capitulum. c. viij. A.

**L**apis q̄ antracē fugat  
Cap. c. ix. A.

**L**apis qui optimus est  
contra fraudes  
Cap. c. ix. f.

**L**apis qui fugat morbu  
q̄ dī noli me tangere.  
Ca. c. ix. h.

**L**apis qui reddit hōies  
castum z pudicum.  
Capitulum. c. ix. A.  
Ca. c. xj. A.  
Cap. c. xij. B. h.

**L**apis q̄ in collo suspen  
sus curat emittitum et  
caducos morbos.  
Capitulum. c. xij. J.

**L**apis q̄ portatus facit  
bonam memoriā z tem  
pestatem auerit  
Cap. c. xij. in fine

**L**apis q̄ portatus in  
ore facit diuinare futura  
Ca. c. xv. B. f.

**L**apis q̄ accēsus pmanz  
calid⁹ p. vij. dies l' apli⁹.  
Capitulum. iij. B.

**L**apis q̄ semel accensus  
vix aut nūq̄ poterit ex  
tingui.  
Capitulum. c. ix. A.

**L**apis q̄ facit oñdere  
multa simulacra sōnioz  
Capitulum. ij. C.

**L**apidem vesice frāgit.  
Capitulum. j. C.  
Capitulum. ij. C.  
Cap. c. xix. ad z in fine  
Cap. c. xxiij. in fine  
Cap. c. xxiix. C. L.

**L**apidem frangit qui  
est in renibus causatus.  
Cap. c. xix. C.  
Ca. c. xxiij. in fine.  
Ca. c. xxiix. B.

**L**ac gnāndū i māmillis  
Cap. c. xxiix. E.  
Cap. c. lix. f.

**L**epis.  
Capitulum. xxiij. J.  
Ca. c. xvij. A.  
Cap. c. xxiij. E.  
Cap. c. xxiij. E.  
Cap. c. xxiij. C.

**L**iēteria z diaria curāt  
Cap. c. lxxviij. B.

**L**uxuriam sedare.  
Capitulum. v. B.

**L**uxuriam cohibet.  
Cap. c. lxxj. f.  
Cap. c. xj. A.

**L**unaticis ac demo  
ne repletis  
Capitulum. j. in fine.  
Capitulum. xxiij. A. B.

**L**umbricos z ascarides  
expellendas  
Ca. c. xl. B.

**M**etricis fluxum  
prohibet.  
Ca. c. xvj. in fine.  
Ca. c. xvj. B.

**M**ania.

Capitulum. xxiij. h.

**M**alam cogitationem  
repellendum.  
Capitulum. vij. C.

**M**amillas puellaz et re  
sticuloz pucroz probi  
ber augmentari.  
Cap. c. xlv. A.

**M**enstrua muliez auxiliat  
Ca. c. xliij. A. C.  
Cap. c. lxxj. B.

**M**enstrua stringunt.  
Cap. c. xv. J.  
Ca. c. lxxviij. E.

**M**elācolicas egritudies  
Cap. c. xxiij. f. B. h.

**M**elācolicu būore laxat  
Cap. c. lxxj. E.

**M**orsus Scorpionis.  
Capitulum. ij. A.

**M**orsus Vipere  
Capitulum. ij. A.  
Cap. c. xxiij. h.

**M**orsui rane conuenit  
Cap. c. xxiij. K.

**M**orsui tyri conuenit.  
Ca. c. xxx. E.

**M**orphea.  
Cap. c. xxiij. J.  
Cap. c. f.  
Ca. c. xxiij. f. B.

**M**orsus canis rabidi.  
Ca. c. lxxix. f.  
Ca. c. xxx. E.

**M**orsus Reptiliū.  
Cap. c. xviij. in fine.  
B. iij



# Tabula sup tractatu.

**M**ulieribus ut repleat vbera lacte  
Cap. xxxix. B  
Cap. lix. A. L.  
Ca. cvj. B

**M**ulieribus que volunt placere viris.  
Ca. vj. B B

**M**ures interficere  
Ca. xxi. B

**N**efretica passionē.  
Ca. lxxxiij. A:

**M**eoua nimis calescant in nido.  
Capitulum. x. K.

**N**on potentibus retinere urinam.  
Cap. lxxvj. R z in fine

**O**culor dolores.  
Ca. xv. J K z i fine  
Ca. xxiij. B z i fine

Ca. xxiiij. B B  
Ca. xliij. B:  
Ca. xlv. in fine  
Capitulum. xc. A.  
Ca. xciiij. A B  
Ca. cvij. K  
Ca. cxix. K.  
Ca. cxxxiij. J z in fine

**O**culor albuginem.  
Ca. c. j. B

**O**culor caligies tollūt.  
Capitulum. c. j.  
Ca. cxxxiij. A.

**O**culor albedo:  
Ca. lxxviiij. E.  
Ca. cxx. in fine:

**O**culor dolorem ex

humida causa.  
Capitulum. lxxviiij. B

**O**culor cicatrices limpidat.  
Cap. cv. A  
Ca. cxxxiij. A.

**O**culor carnem superfluam aufert.  
Ca. cv. A. L.  
Ca. cxxxiij. L

**O**culor sordes purgare  
Cap. cix. B

**O**culos humidos sanat.  
Capitulum. xxiij. B.

**O**culor pustule.  
Capitulum. x. E

**O**culor ulcera.  
Cap. xviij. B F

**O**culor obscuritati.  
Ca. xxvj. B

**O**culor lacrimę.  
Cap. xliij. B L  
Ca. lxx. in fine:

**O**btalmie confert  
Ca. cxix. J.

**O**pintiones z cogitationes facit bñ indicare  
Cap. lx. L

**O**mes turbas ptepnit  
Capitulum. lv. in fine.

**O**ues ut lacte replent  
Capitulum. lix. L.

**O**ues ut ab eis scabies fugantur  
Cap. lix. L

**O**phthalis  
Cap. lxxvj. A:

**P**artus facilis.  
Cap. x. A B L B

**P**annu oculi mudificat  
Ca. lxxviiij. B

**P**aces conciliat.  
Cap. cix. L

**P**alpebrar duricie.  
Cap. xvi. B.  
Ca. cxxxiij. B L

**P**alpebrarū grossitudinem subtiliandam  
Cap. xvi. in fine

**P**alpebrar carnes superfluam corrodendam  
Ca. xvi. B

**P**regnantibus puenit  
Capitulum. x. B F:  
Capitulum. l. E.

**P**estilentiam curat.  
Ca. xxiij. A.  
Ca. xxvj. B E.

**P**ediculos interficit  
Capitulum. xviij. B  
Cap. xxi. A. L.  
Cap. lxxix. M

**P**renunciare futura:  
Capitulum. xxiij. A

**P**risicus.  
Capitulum. xxvj. B  
Ca. xv. B z in fine

**P**ilos z carnes abradit  
Ca. xxiij. B z in fine.

**P**ilos nasci facit palpebris.  
Ca. lxxj. A B



# De Lapidibus

**P**lūm z deuotū ad deū  
Ca. cix. L. **E**fficat

**P**odagram:

Capitulum. viij. B f.  
Cap. lxxiiij. A. L.  
Caplm. cxiiij. K. D.  
Ca. cxiiij. D.  
Cap. cxxj. B

**P**ulmōis pstrictōi valz.  
Caplm. lxxvj. D

**P**uritati confert:

Ca. lxxix. B  
Cap. cxiiij. B  
Ca. cxiiij. B. S.  
Ca. cxxj. B

**P**uncturam scorpīōis  
Ca. cxiiij. B **C**urat  
Ca. cxiiij. B.

**Q**ui coire nō pnt.  
Cap. vj. B

**Q**ui solus loqitur.  
Cap. xviij. in fine.

**Q**ui biberit argētū vinū.  
Cap. xj. f. B

**Q**ui saluas sanguineas  
Cap. lj. B **E**mittunt.

**Q**ui transgluciūt acūm  
vel aliud ferum  
Cap. lxxvij. L.

**Q**ui biberūt catarides.  
Cap. cxx. K

**R**enū dolorē curat.  
Ca. lxxj. B

**R**egali cōuenit honorī.  
Capitulum. xcij. A.

**R**abiei cōuenit.

Ca. xvj. B.  
Ca. xvij. B.  
Ca. xvij. A.

Ca. xxi. E

Ca. xxi. B

Ca. xxi. L

Ca. lxj. L.

Ca. lxxvij. B

Ca. lxxij. B.

Ca. cxiiij. L.

Ca. cxxj. A.

Ca. cxxj. B

**S**anguinem prohibet  
a naribus fluentem

Ca. xij. in fine.

Ca. xv. E f. B. K.

Ca. xvj. B. B.

Ca. lxx. f

Ca. cxi. E

**S**anguinis restrictiua.

Ca. xij. A.

Ca. xij. A

Ca. lxxvj. B

Ca. cvij. in fine

**S**anguis fluxū puocat

Ca. iij. A.

Ca. iij. in fine

**S**anguinis fluore abstinet

Ca. xxx. L

Caplm. xlij. A

**S**anguinem pstringētia.

Ca. xxx. B f.

Ca. liij. L.

Ca. lxxij. A. B

Ca. lxxj. B

**S**anguinem coagu  
latum resoluat

Cap. c. A

**S**anguini mortuo cō  
uenit q est sub oculo

Ca. cxiiij. B

**S**plenis duriciē pnt.

Ca. viij. E.

Ca. cxiiij. A.

**S**plenis dolorem

Ca. lxxvj. K

Ca. cxx. E

**S**erpentes fugat.

Cap. xj. f

Ca. lvij. E. K.

**S**erpētes ut statū occidēt

Ca. xiiij. B.

**S**eipsum magnificare.

Ca. xiiij. A

**S**quintie valet.

Ca. lxxvj. f.

Ca. cxiiij. E

Ca. cxx. A

**S**ingultui valet.

Ca. lxxvj. A

**S**incopis:

Ca. lxxvij. A

Ca. cxlij. B

**S**i de admistratōe ve  
neni aliq̄s suspēct̄ sit in  
posit̄ in cibo illo phibz  
ne possit deglutiri.

Ca. x. E. B. z in fine.

**S**piritalia pfortat.

Ca. lxxvij. A.

Ca. lxxvij. A.

**S**tomacho malo.

Ca. lxxvj. B

Ca. xlij. B.

Ca. lxxj. in fine

Ca. lxx. A

**S**tomachi sanguinē  
z intestinozū.

Ca. lxxij. B

**S**ode Aegmatice

Ca. lxxvj. A



# Tabula sup tractatu.

**S**olis ardore nō timebit.  
Capitulum. l. j. B.

**S**coromie  
Ca. lxxvj. A

**S**corpionis pūcturā vax  
Ca. lxxvj. ad la

**S**onia vana repellit  
Ca. j. B

**S**oniorū interpretatiōē  
plenā facit intelligi  
Ca. liij. B.

**S**omnum inducens.  
Ca. lvj. in fine

**S**itim remouendum  
Ca. vj. A L B B.  
Ca. xxx. A.

**S**onos dulces puocare  
Ca. xxxij. in fine  
Ca. lxx. L

**S**putū sanguis retinet:  
Ca. xlij. L  
Ca. lxxvj. f  
Ca. cxix. B

**S**udore puocandū:  
Ca. cxliij. in fine:

**S**udorem prohibet.  
Cap. lxxij. B

**S**urditati z obliuioni  
Ca. cxliij. L.

**S**aliciam pellex z  
lapietiam adducere:  
Ca. xxxvij. L.

**S**ilis.  
Ca. xxiij. B  
Ca. lxxvj. E

**T**utū z victoriē reddere.  
Ca. xlvij. A.  
Ca. lxxvj. E

**T**utum facit p̄ dolos  
Ca. liij. L

**T**orture oris  
Ca. lxxvj. A

**T**entrem mouent  
Ca. lxxvj. A:

**T**entris fluxum sanat  
Ca. lj. E  
Ca. lxxij. in fine.

**T**entris dolorē pūgtriuū  
Ca. c. j. B.

**T**entrem stringit.  
Ca. lxxvj. B E;

**T**entrem excitat  
Ca. vj. L.

**T**enena curandum.  
Ca. c. xij. A B.

**T**enenum fugat  
Ca. j. B  
Ca. liij. B.  
Ca. xliij. B  
Ca. xlvij. L  
Ca. xlvij. A  
Ca. liij. L.

**T**ertigo  
Ca. xliij. B.  
Ca. c. xij. A

**T**ermes venenosos  
enugare.  
Ca. lxxvj. B.

**T**ermes aurium  
Ca. lxxvj. in fine

**T**ermes i vētre occidit.  
Ca. lxxvj. B  
Ca. c. j. E

**T**ermes interficienti  
bus educit  
Ca. lxxvj. E.

**T**ernucas aufert  
Ca. lxxvj. E.

**T**esticam dolentem  
Ca. liij. B

**T**esticarū vlcera  
Ca. lxxvj. P

**T**isum clarificandum  
Ca. lxxvj. B

**T**isum confortat.  
Ca. xlvij. A  
Ca. c. B  
Ca. c. xliij. A B.

**T**isus obscuritas.  
Ca. xlvij. B.  
Ca. lxxvj. E.

**T**ribus cordis puenit.  
Ca. ij. in fine.

**T**incere aduersarios.  
Ca. liij. B  
Ca. lxxvj. A B

**T**incere pericula.  
Ca. ij. B

**T**icet z suspina tollere  
Ca. xliij. B.

**T**irginitatē dep̄hēdit  
Ca. lxxvj. in fine

**T**omitum puocandū  
Ca. xliij. L B.  
Ca. lxxvj. B.  
Ca. c. xliij. B.



# De Lapidibus

Vocem clarificare

Cap. xxviii. B.

Capitulum. xxxij. A.

Uxor tua an sit

casta vel adultera

Caplm. lxxvij. ad D.

Vulnera difficilia

ad sanandum

Capitulum. xli. ad

y

Dropisis

Cap. xvij. B.

Cap. lxxj. B.

Cap. lxxvij. p. D.

Vulnera consolidanda.

Cap. lxxv. L.

Cap. cxix. A.

Caplm. cxliij. B.

Vulnez orificia aperit.

Ca. cxix. F.

Aliaca.

Capitulum. liij. A.

Cap. lxxix. ad

Ulcera sanare:

Capitulum. li. E.

Sequitur ta  
bula genera  
lis.

Ulcera oculoꝝ sanat.

Caplm. lxxij. L.

Ulcerationē vgecurat.

Cap. lxxij. F.

Ulcerebus renū puenit.

Cap. cxx. B.

Ulcera que fiunt in  
naribus ⁊ in auribus

Caplm. cxi. B.

Ulcera pulmōis curāda.

Caplm. viij. E.

Ulcera pfunda curāda

Capitulum. viij. A.

Ulcera fraudulenta.

Caplm. viij. B. L.

Caplm. cxxx. A.

Ut oib⁹ hōib⁹ placeat

Cap. xxiiij. E.

Unguentum pro facie

abstergendum.

Capitulum. xxv. A.

Uuulam sedat

Cap. cxv. A.



# Tabula generalis.

## Tabula generalis De Herbis.

**A**rona. Caplm. primū  
Abrotanum. Ca. ij.  
Asinibium. Ca. iij.  
Accacia. Ca. iij.  
Acerosa. Caplm. v.  
Acorus. Cap. vj.  
Affodillus. Cap. vij.

Agaricus. Capitulum. viij.  
Agrimonia. Capitulum. ix.  
Agrimolium. Caplm. x.  
Agnus castus. Caplm. xj.  
Alga marina. Capitulum. xij.  
Alcanna. Capitulum. xij.  
Allium. Capitulum. xij.  
Altea. Capitulum. xv.  
Alleuia. Cap. xvj.  
Alkekengi. Caplm. xvij.  
Aloe. Capitulum. xvij.  
Aloes lignum. Capitulum. xix.  
Ambra. Cap. xx.  
Ambrosia. Capitulum. xxi.  
Amomum. Capitulum. xxi.  
Ameos. Caplm. xxij.  
Amidum. Capitulum. xxij.  
Amigdala. Cap. xxv.  
Anacardus. Capitulum. xxvj.  
Anetum. Capitulum. xxvj.  
Anteflorum. Caplm. xxvij.  
Anisum. Caplm. xxix.  
Anrillis. Capitulum. xxx.  
Anchos vel Rosmarinus. Ca. xxxj.  
Ancusa. Capitulum. xxxij.  
Apium. Cap. xxxij.  
Apium siluestre. Ca. xxxij.  
Apium rusticum. Cap. xxxv.  
Apium emorroidaz. Ca. xxxvj.  
Appios. Capitulum. xxxvj.  
Aprokilla. Cap. xxxvij.  
Archemisia. Caplm. xxxix.  
Aristologia rotunda. Cap. xl.  
Aristologia longa. Caplm. xli.  
Arbor glandis. Capitulum. xliij.  
Arbor vellignū vite paradisi. Ca. xliij.

Abies. Capitulum. xliij.  
Armoniacum. Caplm. xlv.  
Ala fetida. Capitulum. xlvj.  
Azarum. Capitulum. xlvij.  
Astragulos vel astragallus. Ca. xlvij.  
Aspergula. Capitulum. xlix.  
Atriplex. Capitulum. l.  
Auellana Inda. Cap. li.  
Auena. Capitulum. liij.  
Auricula muris. Cap. liij.  
Azedar. Capitulum. liij.  
Acerum. Cap. lv.  
Aqua. Capitulum. lvj.

**B**Arba Iouis. Cap. lvij.  
Barba siluana. Cap. lvij.  
Balauftia. Cap. lix.  
Balsamus. Caplm. lx.  
Balsamita. Cap. lxj.

Basilicon. Capitulum. lxij.  
Branca visina. Caplm. lxij.  
Betonica. Cap. lxij.  
Bedeguar siue Spina alba. Ca. lxvj.  
Bellirici. Caplm. lxvj.  
Bel vel Sel. Cap. lxvij.  
Behem. Capitulum. lxvij.  
Ben vel balanus. Cap. lxix.  
Bleta. Capitulum. lxx.  
Bdellium. Caplm. lxxj.  
Berberis. Cap. lxxij.  
Buzelden. Cap. lxxij.  
Bitumē iudaicu siue Aspalu. Ca. lxxij.  
Brionis. Capitulum. lxxv.  
Brittanica. Ca. lxxvj.  
Botris. Caplm. lxxvj.  
Borago. Cap. lxxvij.  
Bombax vel Corum. Ca. lxxix.  
Buglossa. Cap. lxx.  
Butalinos. Cap. lxxj.  
Buxum. Capitulum. lxxij.  
Bruscus. Cap. lxxij.  
Butirum. Capitulum. lxxij.

**C**Amomilla. Ca. lxxv.  
Canapis siue Canabum.  
Capitulum. lxxvj.  
Capillus veneris. Ca. lxxvj.  
Cardo benedictus. Ca. lxxvij.  
Cardus. Cap. lxxix.  
Camedreos. Cap. xc.



# De herbis.

Camepitheos. Capitulum. xcj.  
 Carui. Capitulum. xcij.  
 Cardamomum. Cap. xcij.  
 Cartamus. Cap. xciiij.  
 Calamus aromaticus. Ca. xc.  
 Calamus agrestis. Cap. xcvi.  
 Caparis siue Caparus. Ca. xcviij.  
 Camphoraca. Caplm. xcviij.  
 Camisice aut Sicen. Cap. xcix.  
 Catapucia. Capitulum. c.  
 Caulis. Capitulum. c. j.  
 Cauda equina. Caplm. cij.  
 Cassia fistula. Capitulum. c. iij.  
 Cassia lignea. Cap. c. iij.  
 Castanea. Cap. cv.  
 Celidonia. Capitulum. cvj.  
 Cedrus. Caplm. c. viij.  
 Cerifolium. Ca. c. viij.  
 Cepe. Capitulum. cix.  
 Ceterach. Cap. cx.  
 Cheuri. Caplm. cxj.  
 Centaurea. Cap. cxij.  
 Cerasum. Cap. cxij.  
 Cretanus. Ca. cxiiij.  
 Cicuta. Caplm. cxo.  
 Cicorea. Capitulum. cxvj.  
 Cinoglossa. Cap. cxviij.  
 Citonia. Cap. cxviij.  
 Cipressus. Caplm. c. xix.  
 Ciprus. Capitulum. cxix.  
 Ciperus. Caplm. cxix.  
 Cinamomum. Caplm. cxix.  
 Cuminum. Cap. cxiiij.  
 Citrullus. Cap. cxiiij.  
 Citrum. Capitulum. cxv.  
 Cinosbatum. Cap. cxv.  
 Crispula. Cap. cxviij.  
 Crisocolla. Caplm. cxviij.  
 Crisogonium. Cap. cxix.  
 Colubrina. Capitulum. cxix.  
 Coloquintida. Cap. cxix.  
 Consolida maior. Ca. cxix.  
 Consolida minor. Cap. cxix.  
 Consolida rubra. Ca. cxix.  
 Condros. Cap. cxix.  
 Condes. Capitulum. cxix.  
 Coriandrum. Ca. cxix.  
 Cornea siue arbor cranea. Ca. cxix.

Cordumenum. Cap. cxix.  
 Costus. Capitulum. cxl.  
 Cozula vel Adela persica. Ca. cxlj.  
 Cotula ferida vel ocul<sup>9</sup> bouis. Ca. cxlij.  
 Cotula nō ferida l' ocul<sup>9</sup> vacce. Ca. cxlij.  
 Cocognidiū. Camelea. vel Adejereon  
 Capitulum. cxliij.  
 Crocus. Caplm. cxlv.  
 Cucumer. Capitulum. cxlvj.  
 Cucurbita. Cap. c. xlvij.  
 Culcassia siue Caco. Cap. cxlvij.  
 Cuscuta. Cap. cxlix.  
 Colosonia. Ca. cl.  
 Cera. Capitulum. cli.  
 Caro. Caplm. cli.  
 Caseus. Cap. cliij.

**O**culus. Cap. cliij.  
 Oaucus. Caplm. clo.  
 Dragantum vel Dragagantum.  
 Capitulum. cloj.

Diptamum. Cap. cloj.  
 Boronicum. Cap. cloviij.  
**E**atica. Cap. clix.  
 Ebanus. vel Eben<sup>9</sup>. Ca. clx.  
 Elatinus. Caplm. clxj.  
 Edera arbores. Cap. clxj.

Edera terrestris. Cap. clxij.  
 Elleborus albus. Cap. clxiiij.  
 Elleborus niger. Cap. clxv.  
 Eupatorium. Ca. clxvj.  
 Eufragia. Ca. clxviij.  
 Emblici. Cap. clxviij.  
 Endivia. Ca. clxix.  
 Endivia siluestris. Ca. clxx.  
 Elitropium. Cap. clxxj.  
 Epithimum. Cap. clxxij.  
 Epimedium. Cap. clxxij.  
 Ephemereon. Ca. clxxiiij.  
 Ebulus. Capitulum. clxxv.  
 Eruca. Ca. clxxvj.  
 Enula campana. Ca. clxxviij.  
 Esula maior: 7 minor. Ca. clxxviij.  
 Euforbiū. Ca. clxxix.

**F**aba. Cap. clxx.  
 Faba egyptiaca. Ca. clxxj.  
 Faba inuersa. Cap. clxxij.  
 Fagasinon. Ca. clxxiiij.  
 Fagus. Ca. clxxiiij. Fasel. Ca. clxxv.



# Tabula generalis.

fraxinus. Cap. clxxvj.  
 flammula. Caplm. clxxvij.  
 fragaria. Capitulum. clxxviii.  
 feniculus. Capitulum. clxxix.  
 febrifuga. Caplm. cxc.  
 fenugrecum. Cap. cxcj.  
 fenum. Caplm. cxcij.  
 ferula. Capitulum. cxcij.  
 ficus. Cap. cxciij.  
 Ficus lupi vel Comarus. Ca. cxcv.  
 Ficus egipciaca. Cap. cxcvj.  
 Filipendula siue Uiscago. Ca. cxcvij.  
 filius an p̄ez vel Bariofilo. Ca. cxcvij.  
 fistula pastoris. Cap. cxci.  
 filix siue filix. Capitulum. cc.  
 folium. Caplm. ccj.  
 fumus terre. Ca. ccij.  
 fungus. Ca. ccij.

**G** Bariofilum. Caplm. cciiij.  
 Bariofilata. Ca. ccv.  
 Galla. Capitulum. ccvj.  
 Galbanum. Cap. ccvij.

Galanga. Capitulum. ccvij.  
 Gallitricum. Cap. ccix.  
 Gallitricum a gresse. Ca. ccx.  
 Gladiolus. Ca. ccxj.  
 Granatum. Ca. ccxij.  
 Granati siluestris. Ca. ccxij.  
 Gramen. Ca. ccxij.  
 Grana tinctorum. Cap. ccxx.  
 Granum culcul. Ca. ccxxj.  
 Genciana. Capitulum. ccxxij.  
 Genestra. Cap. ccxxij.  
 Gith. Capitulum. ccxix.  
 Gummi arabicum. Cap. ccxx.

**H** Ausel vel Hausor. Ca. ccxxj.  
 Hermodactylus. Ca. ccxxij.  
 Hermerocalles. Ca. ccxxij.  
 Herba paralisis. Ca. ccxxij.

Herba grassula. Cap. ccxxvj.  
 Herba fetida. Ca. ccxxvj.  
 Herudina vel Harudina. Ca. ccxxvj.

**I** Isquiamus. Cap. ccxxvij.  
 Juniperus. Cap. ccxxix.  
 Iulube. Capitulum. ccxxix.  
 Juncus. Cap. ccxxix.

Judaica. Capitulum. ccxxij.  
 Incensaria. Cap. ccxxij.  
 Indicus. Cap. ccxxij.  
 Iosopus. Cap. ccxxv.  
 Iosopum humidum. Ca. ccxxvj.  
**K** Kubebe. Cap. ccxxix.  
**L** Laccus. Capitulum. ccxl.  
 Lacca. Cap. ccxlj.  
 Larix. Capitulum. ccxlj.  
 Lappacium maior. Ca. ccxlj.

Lappacium minor. Ca. ccxlj.  
 Lapsago. Cap. ccxlv.  
 Laurus. Cap. ccxlvj.  
 Laureola. Capitulum. ccxlvj.  
 Laudanum. Caplm. ccxlvij.  
 Larius. Capitulum. ccxlix.  
 Lauendula. Cap. cc. l.  
 Levisticum. Capitulum. cc. l.  
 Levisticum siluestre. Cap. cc. liij.  
 Lenticula aque vel lentigo aq. Ca. cc. liij.  
 Lens. Capitulum. cc. liij.  
 Lilium. Cap. cc. lvo.  
 Lilium conuallium. Cap. cc. lvo.  
 Liliensis. Capitulum. cc. lviij.  
 Liquiricia. Caplm. cc. lvij.  
 Ligustici. Capitulum. cc. lix.  
 Limon. Caplm. cc. lxi.  
 Linaria. Capitulum. cc. lxj.  
 Linum. Capitulum. cc. lxij.  
 Lingua avis. Ca. cc. lxij.  
 Lisimachion. Cap. cc. lxij.  
 Licium. Capitulum. cc. lxx.  
 Lonchitis. Caplm. cc. lxxj.  
 Lupinus. Cap. cc. lxxij.  
 Lupulus. Capitulum. cc. lxxij.  
 Lac. Cap. cc. lxx.

**M** Miorana. Ca. cc. lxx.  
 Madacis. Cap. cc. lxxj.  
 Madua. Ca. cc. lxxij.  
 Madalum. Ca. cc. lxxij.  
 Madalamaciana. Ca. cc. lxxij.  
 Madanna. Cap. cc. lxxvj.  
 Mandragora vir. Ca. cc. lxxvj.  
 Mandragora femina. Ca. cc. lxxvj.  
 Madua. Capitulum. cc. lxxvij.



# De herbis

**A**arubium. Capitulum. cclxxix.  
**A**arubiastrum vel **A**arubium nigrum  
 vel **A**arubiū siluestre. Ca. cclxxx.  
**A**atrissilus. Cap. cclxxix.  
**A**bellissa vel **A**delissa. Ca. cclxxix.  
**A**bellilotum. Cap. cclxxix.  
**A**elon. Caplm. cclxxix.  
**A**elonindus. Cap. cclxxx.  
**A**elongena. Ca. cclxxx.  
**A**emithe. Capitulum. cclxxx.  
**A**enta. Caplm. cclxxx.  
**A**enta non odorifera. siue **C**alamentū  
 Capitulum. cclxxx.  
**A**entastrum. Cap. ccxc.  
**A**eu. Capitulum. ccxc.  
**A**el. Capitulum. ccxc.  
**A**edica. Cap. ccxc.  
**A**espila. Capitulum. ccxc.  
**A**illefolium. Caplm. ccxc.  
**A**ilium solis. Cap. ccxc.  
**A**irabolani. Cap. ccxc.  
**A**ira. Caplm. ccxc.  
**A**oracelli. Cap. ccxc.  
**A**orabacci. Cap. ccxc.  
**A**orissus gallie siue **A**nagall<sup>9</sup>. Ca. ccxc.  
**A**irrus. Caplm. ccxc.  
**A**strix. Cap. ccxc.  
**A**sturcium. Cap. ccxc.  
**A**sturciū aq̄ticū vel **S**enation  
 vel **C**ardam<sup>9</sup> agrestis. Ca. ccxc.  
**A**pellus. Cap. ccxc.  
**A**rciscus vel bulb<sup>9</sup> vomiferus vel  
**C**epe marium. Cap. ccxc.  
**A**bach. Ca. ccxc.  
**A**enusar. Caplm. ccxc.  
**A**igella. Cap. ccxc.  
**A**ymphea. Cap. ccxc.  
**A**uxusalis. Cap. ccxc.  
**A**uxuellana. Cap. ccxc.  
**A**uxmuscata. Cap. ccxc.  
**A**uxindica vel **A**uxinagna. Ca. ccxc.  
**A**uxvomica. Ca. ccxc.  
**A**uxmetel. Ca. ccxc.  
**O**rdium. Cap. ccxc.  
**O**leander. Cap. ccxc.  
**O**livarum. Ca. ccxc.  
**O**leum oliv<sup>9</sup> r<sup>9</sup>. Ca. ccxc.

**O**libanum. Cap. ccxc.  
**O**popanax. Capitulum. ccxc.  
**O**nomia. Ca. ccxc.  
**O**rganum. Ca. ccxc.  
**O**robis. Cap. ccxc.  
**O**lys. Caplm. ccxc.  
**O**pauer. Cap. ccxc.  
**O**paritaria. Ca. ccxc.  
**O**palma christi. Ca. ccxc.  
**O**allacium leporis. Ca. ccxc.  
**O**lātogo maior<sup>9</sup> t<sup>9</sup> **A**moglossa t<sup>9</sup> quinq<sup>9</sup>  
 nervia vel lingua arietis. Ca. ccxc.  
**O**lantago minor. Ca. ccxc.  
**O**latanus arbor. Ca. ccxc.  
**O**aliurus. Caplm. ccxc.  
**O**astinaca domestica. Ca. ccxc.  
**O**anis porcini. Ca. ccxc.  
**O**eonis. Cap. ccxc.  
**O**ionis. Ca. ccxc.  
**O**etrosilinum. Cap. ccxc.  
**O**es corvini. Cap. ccxc.  
**O**es columbini. Ca. ccxc.  
**O**elicius. Cap. ccxc.  
**O**eplos seu **O**eplum. Ca. ccxc.  
**O**entaphilon. Ca. ccxc.  
**O**eucedanum. Caplm. ccxc.  
**O**eriscus. Capitulum. ccxc.  
**O**erica siue **A**elaperica siue **A**icro  
 cera. Capitulum. ccxc.  
**O**eriscaria. Ca. ccxc.  
**O**erfoliata v<sup>9</sup> herba vmbilicoz. Ca. ccxc.  
**O**remula veris. Cap. ccxc.  
**O**epo. Caplm. ccxc.  
**O**era pastoris t<sup>9</sup> bursa pastoris. Ca. ccxc.  
**O**isa. Cap. ccxc.  
**O**iscacea. Cap. ccxc.  
**O**inicum siue **O**anicum. Ca. ccxc.  
**O**icea. Ca. ccxc.  
**O**ira. Caplm. ccxc.  
**O**iper. Cap. ccxc.  
**O**ipernigrum. Cap. ccxc.  
**O**iperelle. Ca. ccxc.  
**O**iretrum. Cap. ccxc.  
**O**inus. Caplm. ccxc.  
**O**impinella. Caplm. ccxc.  
**O**eridemon. Cap. ccxc.  
**O**inaria. Caplm. ccxc.



# Tabula generalis.

Psillium. La. ccc lxxij.  
 Polegium. La. ccc. lxxij.  
 Populus arbor. Caplm. ccc. lxx.  
 Polipodium. La. ccc lxx  
 Policaria. Caplm. ccc lxxj.  
 Poligonía. Cap. ccc. lxxij  
 Polio. Cap. ccc lxxij.  
 Polstericon. Cap. ccc lxxij.  
 Porrum. Capitulum. ccc lxxo  
 Proserpinata. La. ccc lxxoj.  
 Pplmonaria. Cap. ccc lxxoj  
 Pruna. Cap. ccc lxxvij.  
 Prunella. Cap. ccc lxxix.  
 Pix. Capitulum. ccc lxx  
 Pix liquida. Cap. ccc lxxj.  
 Panis. Caplm. ccc lxxij.  
**R**apa. La. ccc lxxij.  
 Raphanus. La. ccc lxxij.  
 Radix. La. ccc lxxo  
 Raphanus agrestis. La. ccc lxxoj.  
 Radicula. La. ccc lxxoj.  
 Rannus. Caplm. ccc lxxvij  
 Reubarbarum. La. ccc lxxix.  
 Reuponticum. La. ccc xc.  
 Resina. La. ccc xcj.  
 Ribes. Capitulum. ccc xij  
 Rizí. Capitulum. ccc xij  
 Robelia. Cap. ccc xij.  
 Rododendron. La. ccc xco  
 Robur. La. ccc xcoj  
 Rotabes vel Rodaba. La. ccc xcoij.  
 Rosa. Capitulum. ccc xcoij  
 Ratera. vel Antera. La. ccc xcix.  
 Rostrum porcínium. Cap. cccc.  
 Ruta. Capitulum. cccc j.  
 Rubus. Cap. cccc ij  
 Rubea tinctoz. Caplm. cccc iij.  
**S**alsa. Caplm. cccc iij  
 Salix. La. cccc o  
 Sambucus. Cap. cccc vj  
 Sambucus. Cap. cccc vij.  
 Sandix. Cap. cccc vij.  
 Samsucus. Cap. cccc ix  
 Saliunca. Cap. cccc x  
 Sapina. Caplm. cccc xj.  
 Sandalum. La. cccc xij.  
 Satirion. Cap. cccc xij.

Saturegia. La. cccc xij.  
 Saponaria. La. cccc xco.  
 Saphatum. Cap. cccc xcoj  
 Scabiosa. Cap. cccc xcoij.  
 Scalongia. Cap. cccc. xcoij.  
 Scamouea. La. cccc xix.  
 Saxifraga. La. cccc xx  
 Scasilagria. Cap. cccc. xxi.  
 Sanguis draconis. La. cccc xxi  
 Sarcocolla. Cap. cccc xxi  
 Spatula ferida. La. cccc xxiij.  
 Sebesten. La. cccc xxi  
 Semen lumbricor. Cap. cccc xxi  
 Sene. Capitulum. cccc xxiij.  
 Senecion. Cap. cccc xxiij.  
 Serpillum. Cap. cccc xxi  
 Serapinum. Caplm. cccc xxi  
 Sesama vel Sesamo. La. cccc xxi.  
 Seride. Capitulum. cccc xxiij.  
 Spelta. Caplm. cccc xxiij.  
 Simphitum. La. cccc xxiij.  
 Sinonum. Cap. cccc xxi.  
 Sinapis. Cap. cccc xxi.  
 Siseleos. La. cccc xxiij  
 Siderica. La. cccc xxiij  
 Siliqua. Caplm. cccc xxiij.  
 Sisamus. La. cccc xl.  
 Siligo. Cap. cccc xij.  
 Sifimbrium. La. cccc xliij.  
 Silphio. La. cccc xliij.  
 Siser. Caplm. cccc xliij.  
 Siela. Capitulum. cccc xlo  
 Sricados. Cap. cccc. xloj.  
 Sricados citrinum. La. cccc. xloij  
 Spica celtica. Cap. cccc xloij.  
 Spicanardi siue Mardus. La. cccc xlix  
 Spinachia. Capi. cccc l.  
 Spina. Capitulum. cccc. l.  
 Squinantum. Cap. cccc liij.  
 Strignos. Caplm. cccc liij.  
 Squilla. La. cccc liij.  
 Solatrum. Cap. cccc lo.  
 Sorbes arbor. Cap. cccc loj  
 Soldanella. Cap. cccc loij.  
 Scolopendria. La. cccc loij.  
 Scrophularia. La. cccc lix  
 Stora. Capitulum. cccc lx.



# De Herbis

Subere vel Suberie. La. cccc. lxj.

Sumach. Caplm̄. cccc. lxij.

Sapo. Cap. cccc. lxij.

**A** Anacetum. Cap. cccc. lxiiij.

**T** Taphia. Cap. cccc. lxv.

Tamarisc<sup>o</sup> doestie<sup>o</sup>. La. cccc. lxvj.

Tamariscus agrestis. La. cccc. lxvij.

Tamarindi. Capitulū. cccc. lxviij.

Tapsus barbar<sup>o</sup> sine Tapsus barbassus

Capitulū. cccc. lxix.

Tereniabyn. La. cccc. lxix.

Terebentina. La. cccc. lxix.

Teda. Caplm̄. cccc. lxix.

Tilia. Cap. cccc. lxix.

Titimallus. Caplm̄. cccc. lxix.

Tbimus. Capitulū. cccc. lxv.

Trifolium. Cap. cccc. lxvj.

Tribulus. Cap. cccc. lxvij.

Tribulosa. La. cccc. lxviij.

Triticum. Capitulū. cccc. lxix.

Tripolion. Cap. cccc. lxix.

Tomentilla vel cataphilo. La. cccc. lxix.

Turbit. La. cccc. lxix.

Tubera. Caplm̄. cccc. lxix.

Tbus. Cap. cccc. lxix.

**V** Uleriana. Cap. cccc. lxix.

Uerbena. La. cccc. lxix.

Uerdasco. Cap. cccc. lxix.

Uecticon. La. cccc. lxix.

Uecria. Caplm̄. cccc. lxix.

Uerimicularis. La. cccc. lxix.

Uernix. Capitulū. cccc. lxix.

Viola. Cap. cccc. lxix.

Virga pastoris. Cap. cccc. lxix.

Vins. Cap. cccc. lxix.

Virem. Caplm̄. cccc. lxix.

Viscus. La. cccc. lxix.

Viticella. Cap. cccc. lxix.

Vitruen. La. cccc. lxix.

Volubilis. Cap. cccc. lxix.

Uua passula. Cap. cccc.

Uua versa. Caplm̄. cccc. j.

Umbilic<sup>o</sup> veneris. vel Limbalaria:

Capitulū. cccc. ij.

Ungula caballina. La. cccc. iij.

Urtica maior. Cap. cccc. iij.

Urtica minor. Cap. cccc. v.

Ulpicum. Capitulū. cccc. vj.

Ulnus. Cap. cccc. vij.

Ulyr sine qulyr. La. cccc. viij.

Ulna. Capitulū. cccc. ix.

Uinum. Cap. cccc. x.

**Y** Ycea. Cap. cccc. xj.

Yaldane. La. cccc. xij.

Yreos. Caplm̄. cccc. xij.

Yris illirica. Cap. cccc. xij.

Ydea. Capitulū. cccc. x.

Ypericon. vel scopa regia. La. cccc. xvj.

Ylia. Cap. cccc. xvij.

Yringus. Cap. cccc. xvij.

Ydropiper. Cap. cccc. xix.

Ynguiriialis. vel stellaria. La. cccc. xx.

Ypoquistidos. Cap. cccc. xj.

Ypoglossos. Cap. cccc. xij.

**P** Paragus. Cap. cccc. xij.

**E** Eduar. Cap. cccc. xij.

**Z** Linziber. Cap. cccc. xv.

Zirnabum. Cap. cccc. xvj.

Zirumb sine Ziruber. La. cccc. xvij.

Zimiron. Cap. cccc. xvij.

Zua sine Musa. Cap. cccc. xix.

Zuccarum. Caplm̄. cccc. xix.

# De Animalibus

**H** Homo. La. primum.

Agnus. Caplm̄. ij.

Aries. Cap. iij.

Aper. Cap. iij.

Ainus. Caplm̄. v.

Abane 7 Alches. La. vj.

Anabulla Antaplo Apra

lo. Ankacino. Capitulū. vj.

Afferaco Affudio. Cap. vij.

Anfibena 7 Armena. Cap. ix.

Alpis. Capitulū. x.

Aranea. Caplm̄. xj.

**B** Lactebifancia. Cap. xj.

Bonnacon. Cap. xij.

Bos. Capitulū. xij.

Bombex. Caplm̄. xv.

Borax 7 Borracha. La. xvj.

Buso. Capitulū. xvj.



## 2. generalis.

Bubalus: Bisontes. Ca. xviij.  
 Bruchus. Capitulum. xix.  
 Bupreste. Caplm. xx  
 Bubione siue Bibione. Cap. xxi.

**C** Apra. Capitulum. xxij.  
 Caprea. Cap. xxij.  
 Canis. Caplm. xxij.

Cattus. 7 Cathaplepa. Cap. xxv.

Caccus. Caplm. xxvj

Camelus. Cap. xxvij

Cameleon. Cap. xxvij.

Camelopardus. Cap. xix

Capreolus. Caplm. xx.

Castor. Ca. xxj

Chama. Capitulum. xxij.

Calopus. Cap. xxij

Cervus. Cap. xxij.

Ceruleus. Capitulum. xxv.

Cecula Celidros Cenebrus. Ca. xxvj

Cerastes. Cap. xxvij.

Cephus. 7 Cencrocota. Ca. xxvij.

Cirogrillus. Cap. xxix.

Cicade. Capitulum. xl.

Crotrochea. Cap. xij.

Criterus. Caplm. xij

Coluber. Capitulum. xlij.

Cocodrillus. Caplm. xlij.

Cyniculus. Cap. xlv.

**D** Amma. Caplm. xlvj.

Damula. Cap. xlvj.

Draco. Cap. xlvij.

Braconcopedes. Ca. xlix

Damus. Capitulum. l.

Dypsa. Caplm. lj.

Bromeda. 7 Daminula. Ca. lij.

Duran. Capitulum. liij.

**E** Quus. Caplm. liij.

Elephas. Cap. lv.

Enchires. Caplm. lvj.

Enidros 7 Enitra. Ca. lvij.

Erinacius 7 Ermineus. Ca. lvij.

Edus. Capitulum. lix.

Emorrais Enidros 7 Excedra. Ca. lx.

Engula 7 Enica. Ca. lxj

**F** Alena 7 Fiber. Ca. lxij.

Formica. Cap. lxij.

Formice maiores. Ca. lxij

Furus 7 Furunculus. Cap. lvo.

**G** Ala 7 Genetha. Ca. lxxj.

Gamaleon. Cap. lxxij.

Gazelle. Caplm. lxxij

Glandosa 7 Gnatrix. Cap. lxx.

Grillus 7 Gurgulio. Ca. lxx

Ericius. Caplm. lxxj.

**H** Hyena. Capitulum. lxxij.

Histrix. Cap. lxxij

Hircus. Ca. lxxij.

Hynnulus. Cap. lxxv

**I** Aculus 7 Ignalis. Ca. lxxvj

Icinus 7 Inachlin. Ca. lxxvij

Icertus. Caplm. lxxvij.

Iamia 7 Iauzana. Ca. lxxix.

Ieo. Capitulum. lxx

Ieopardus. Cap. lxxj.

Ieontophonos 7 Ieucrocota. Ca. lxxij.

Iepus. Capitulum. lxxij.

Ieniathan. Cap. lxxij.

Ianificus. Caplm. lxxv.

Iinx. Capitulum. lxxvj

Iocusta. Cap. lxxvij

Iupus. Cap. lxxvij

Iuther. Ca. lxxix.

Iumbricus. Capitulum. xc

Iuchaone siue Iichaone 7 Iintiscus.

Capitulum. xcj.

**M** Aricomorion. Cap. xcij

Adustela. Ca. xcij.

Adumner siue Adamonerus

7 Adanticora. Cap. xcij.

Adarcatus. Capitulum. xc.

Adelo. Caplm. xcj.

Adigale. Capitulum. xcij.

Adulus. Caplm. xcij.

Adus. Cap. xcix

Adusquelibet 7 Aduscus. Cap. c.

Adusio. Capitulum. Ca. cj.

Adultipes. Cap. cij.

**N** Epa. Capitulum. cij.

Neomon. Cap. cij.

Nager. Caplm. cv.

**O** Drasus. Ca. cvj.

Onocentaurus 7 Orasus.

Capitulum. cvj.

Orix. Capitulum. cvij.



## De Animalibus.

## De Avibus.

**P** Anthera. Capitulum. cix.  
 Papro. Caplm. cx.  
 Parhyon. Caplm. cxj.  
 Parandrus ⁊ Pardus. Cap. cxij.  
 Pilosus Pirolus. Putorius. Ca. cxij.  
 Pegasus. Cap. cxij.  
 Pigargus. Cap. cxv.  
 Pigmei. Capitulum. cxvj.  
 Poledrus. Ca. cxvij.  
 Pulex. Capitulum. cxvij.  
 Pediculus. Cap. cxix.  
 Porcus. Capitulum. cxix.  
 Pader Parias ⁊ Prester. Cap. cxix.  
**R** Ana. Capitulum. cxix.  
 Rangifer. ⁊ Rosurella Ca. cxix.  
 Ratus ⁊ Sorex. Ca. cxix.  
 Regulus. Capitulum. cxix.  
 Rinocephalus ⁊ Rinoceron. Ca. cxix.  
 Rutela. Caplm. cxix.  
 Robetum siue Rubeta. Ca. cxix.  
**S** Alamandra. Cap. cxix.  
 Saura. Caplm. cxix.  
 Sanguisuga. Cap. cxix.  
 Scabrones. Cap. cxix.  
 Salpiga Scitalis. ⁊ Seps. Ca. cxix.  
 Situla Spuens ⁊ Sirena. Ca. cxix.  
 Symia. Capitulum. cxix.  
 Scorpio. Caplm. cxix.  
 Seta Simulas. Solifuga. Ca. cxix.  
 Spoliator Stella colubri. Ca. cxix.  
**T** Alpa. Caplm. cxix.  
 Thaurus. Cap. cxl.  
 Tarandrus. Ca. cxl.  
 Tatus. Capitulum. cxli.  
 Tragelaphus. ⁊ Tragodita. Ca. cxli.  
 Tenedo. Cap. cxli.  
 Tynca. Capitulum. cxlv.  
 Tyrus. Caplm. cxlv.  
 Tygris. Cap. cxlv.  
 Tortuca. ⁊ Taranta. Ca. cxlv.  
 Trogodice. Caplm. cxli.  
**V** Acca. Capitulum. cl.  
 Uervex. Caplm. cli.  
 Uesontes. Cap. cli.  
 Vitulus. Capitulum. cli.  
 Vipera. Cap. cli.  
 Unicornus Uarius. Cap. clo

Uro. Capitulum. cloj  
 Ursus. Caplm. cloj.  
 Uncia. Cap. cloj.  
 Uulpis. Ca. clx.  
**V** Vex. Caplm. clx.  
 Vebneumon. ⁊ Vpotamus.  
 Capitulum. clx.  
 Vdra. Caplm. clx.  
**V** Vbro. Cap. clx.  
 Vilio. Caplm. clx.

## De Avibus.

**A** Quila. Cap. Primū.  
 Achacus. ⁊ auibus padisi.  
 ⁊ Aurisfrigus. Ca. ij.  
 Achantis. Caplm. iij.  
 Accipiter. Caplm. iij.  
 Aeriophilon. Cap. v.  
 Agochiles ⁊ Alanda.  
 Capitulum. vj.  
 Alietus. Capitulum. vij.  
 Alcion. Capitulum. viij.  
 Anas. Capitulum. ix.  
 Anser. Caplm. x.  
 Ardeola. Ardea. Azalon ⁊ Azida. Ca. x.  
 Apis. Caplm. xi.  
**B** Biliacus. Cap. xij.  
 Barliata ⁊ Berneka. Ca. xij.  
 Biltarda ⁊ Bonosa. Ca. xv.  
 Bubo. Caplm. xvj.  
 Butens. Putorius ⁊ Botant. Ca. xvij.  
 Bibones ⁊ Blata. Ca. xvij.  
**C** Antarides. Cap. xix.  
 Carbates. Ca. xx.  
 Caladrius. Ca. xxi.  
 Capo ⁊ Caprimulgus. Ca. xxi.  
 Carduelus. Cap. xxi.  
 Carabdrion. ⁊ Carista. Ca. xxi.  
 Ceruus volans. Cap. xxv.  
 Cicade. Cap. xxvj.  
 Ciconia. Caplm. xxvj.  
 Cignus. Cap. xxvij.



# Tabula generalis.

**C**inomolgus. Cap. lxx.  
 Capitulum. lxx.  
 Cinomia. Cap. lxx.  
 Cicendula Limice et Costro. Ca. lxx.  
 Columba. Capitulum. lxx.  
 Coreculus. et Cornix. Ca. lxx.  
 Corvus. Ca. lxx.  
 Cucumis. Ca. lxx.  
 Coccy. Cap. lxx.  
 Crochilos. Ca. lxx.  
 Corinta. Ca. lxx.  
 Cuculus. Ca. lxx.  
 Cyberb. Cap. lxx.  
 Culex. Cap. lxx.

**D**omedas. Ca. lxx.  
 Draycha. Ca. lxx.

**E**sthus. Emerica et Ercinia.  
 Capitulum. lxx.

**F**alco. Cap. lxx.  
 Falianus. Cap. lxx.  
 Fatator. Ca. lxx.

**F**enix. Ca. lxx.  
 Filomena. et Ficedula. Ca. lxx.  
 Fulica. Capitulum. lxx.  
 Fucus. Cap. lxx.

**G**allus. Cap. lxx.  
 Gallina. Ca. lxx.  
 Gallinaceus. Ca. lxx.  
 Graculus et Graculus. Ca. lxx.  
 Grippes. Ca. lxx.  
 Gricocenderon. Ca. lxx.  
 Gristalco. et Gosturdo. Ca. lxx.  
 Grus. Cap. lxx.  
 Gura. Ca. lxx.

**H**arpia. Ca. lxx.  
 Hyrundo. Ca. lxx.  
 Herodios. Ca. lxx.

**I**bis. Cap. lxx.  
 Iboz. Cap. lxx.  
 Ispida. Ca. lxx.

**K**ches et Koky. Ca. lxx.  
 Kynius. Karbolos. Ca. lxx.

**L**agus et Lucidus. Ca. lxx.  
 Lagopus. Cap. lxx.  
 Linachos. Ca. lxx.

**L**uscinia. Cap. lxx.

**M**agnales. Ca. lxx.

**M**erula. Ca. lxx.

**M**ergus. Ca. lxx.

**M**erillus. et Meropes. Ca. lxx.

**M**elanconius et Moser. Ca. lxx.

**M**emonides. Meance. Merustiones.

Capitulum. lxx.

**M**ilus. Capitulum. lxx.

**M**onedula et Muscicapa. Ca. lxx.

**M**ysca. Cap. lxx.

**N**ecula. Ca. lxx.

**N**isus. Ca. lxx.

**N**octicorax vel Noctua.

Capitulum. lxx.

**N**epas sine Nepa. Ca. lxx.

**O**ocroculus. Cap. lxx.

**O**pinachus. Ca. lxx.

**O**riolus. et Origouera

Capitulum. lxx.

**O**ryna et Ossifrago. Ca. lxx.

**O**ebus. Cap. lxx.

**O**us. Cap. lxx.

**P**asser. Cap. lxx.

**P**auo. Cap. lxx.

**P**alumbus. Ca. lxx.

**P**latea et Pluvialis. Ca. lxx.

**P**apiliones. Cap. lxx.

**P**ellicanus. Ca. lxx.

**P**erdix. Cap. lxx.

**P**ica. Ca. lxx.

**P**icus. Capitulum. lxx.

**P**iralis. Cap. lxx.

**P**sitacus. Cap. lxx.

**P**orphiro. Cap. lxx.

**R**egulus. Cap. lxx.

**R**abrones. Ca. lxx.

**R**scarabei. Cap. lxx.

**R**emifes. Ca. lxx.

**R**emix Selénides. et Strophilos. Ca. lxx.

**R**emio. Cap. lxx.

**R**emio camelo. Cap. lxx.

**R**eda. et Tragopa. Ca. lxx.

**R**urdela et Turdo. Ca. lxx.

**R**urtur. Capitulum. lxx.



# De piscibus.

**A**nellus. Cap. cxliij.  
**A**espertilio. Cap. cxv.  
**A**espa. Cap. cxvj.  
**A**lula. Capitulum. cxvij.  
**A**pupa. Cap. cxviij.  
**A**ultur. Cap. cxix.

**B**on. Caplm. cxxi.

**B**oz. Cap. cxxi.

**B**lentides. Cap. cxxiij.

## De piscibus

**B**remon. Achandes. Ac  
**B**ripeder. Albirez. 7 alphi  
**B**ram. Caplm. pumū.  
**B**anguilla. Caplm. ij.  
**B**ilce. Caplm. iij.  
**B**ranens. Aries. 7 Arini.  
**B**capitulum. iij.

**A**spidochelon. 7 Aurata. Ca. vi.

**A**lforam. Cap. vi.

**A**sturam. Cap. viij.

**A**ureumvellus. Cap. viij.

**A**rburciū Amnis. Abaniger Affenus et  
**A**bides. Ca. x. Astralus. Ca. ix

**A**buna. Capitulum. ix.

**A**rchora. Cap. xij.

**B**orhota bota 7 brēna. Ca. xij.

**B**alena. Cap. xiiij.

**B**abylonicus 7 Belue. Cap. xv.

**A**ncer. Cap. xvi.

**C**aab 7 Canis marin⁹. Ca. xvij.

**C**auci⁹ capitar⁹ 7 carpa. Ca. xvij.

**C**etus. Capitulum. xix.

**C**elechy. 7 Ceruleo. Ca. xx.

**C**hiton 7 Circhos. Cap. xxi.

**C**onche. Caplm. xxij.

**C**ochlee. Cap. xxij.

**C**oger. Corez. 7 Com⁹ marin⁹. Ca. xxiiij.

**C**ocodrillus. Cap. xxv.

**R**aco marinus. Cap. xxvj.

**D**elphin. Cap. xxvij.

**D**entrix 7 Dies. Ca. xxviij.

**R**achoides. Erochin⁹ 7 Ericus

**C**apitulum. xxi.

**E**cus. 7 Exposita. Ca. xx.

**E**ceola. Ca. xxj.

**E**quus marinus. Equil⁹ 7 equ⁹ fluminis

**E**ffimerion. 7 Escarus. xxiiij.

**E**stinis. Caplm. xxiiij.

**E**rior 7 Erox. Cap. xxv.

**E**cheuay vel Echini. Cap. xxvj.

**E**zor. Ca. xxviij.

**E**lbus. foca. 7 galata. Ca. xxviiij.

**F**astaleo. Fastez 7 Firis. Ca. xxix.

**A**rdus Gladi⁹ 7 Glavrus. Ca. xl.

**G**obius 7 Granus. Cap. xli.

**G**amanez 7 Gonger. Cap. xliij.

**A**lmus 7 Myrundo. Ca. xliij.

**C**inus marinus. Ca. xliij.

**A**laoz Karkora 7 Kilock. Ca. xlv.

**K**arabo. 7 Kylene. Ca. xlv.

**R**oky. Capitulum. xlvij.

**E**o marinus. Cap. xlvij.

**L**epus marinus. Cap. xlix.

**L**euathan. 7 Ludolachra. Ca. l.

**L**oligo. Ca. lj.

**L**ocusta maria. Ca. lij.

**L**ucius. Ca. liij.

**L**up⁹ marin⁹. Ca. liiij.

**M**egar. Adilag⁹ 7 Adilu⁹. Ca. lv.

**M**inglus. Cap. lvj.

**M**us marinus. Ca. lvij.

**M**urix. Ca. lvij.

**M**urena. Ca. lix.

**M**ultipes. Capitulum. lx.

**M**ulus vel Mullus. Cap. lxj.

**M**onachus marin⁹ 7 Monocero. Ca. lxij.

**A**rcos Nautilos 7 nubes. Ca. lxiiij.

**N**ereides. 7 Orcha. Ca. lxiiij.

**N**rbis. Ca. lxx.

**O**strea. Cap. lxxj.

**A**grus. Paus. Pectine 7 Perca.

**P**Capitulum. lxxij.

**P**lataniste. 7 Perna. Ca. lxxviij.

**P**istris. Ca. lxxix.

**P**inna 7 Plais. Ca. lxx.

**P**orcus marinus. Capitulum. lxxj.

**P**olippus. Ca. lxxij.

**P**ungitū. Ca. lxxiiij.

**P**urpura. Caplm. lxxiiij.

**R**yte. 7 Raba. Ca. lxxv.

**R**ana marina. Ca. lxxvj.

**R**umbus. Caplm. lxxviij.

**R**ubus. 7 Ryache. Ca. lxxviij.

**A**lmo. 7 Galpa. Ca. lxxix.

**S**parus 7 Staurus. Ca. lxx.

**S**epia. Cap. lxxj.

**S**ena 7 Scilla. Cap. lxxiiij.



# Tabula generalis.

Syrena. Capitulum. lxxij.  
Spinachia ⁊ Squarina. Ca. lxxiiij.  
Solaris ⁊ Solea. Cap. lxxv.  
Scolopendria. Cap. lxxvj.  
Spōgia Squamis ⁊ Scini. Ca. lxxvij.  
Stoncus sine Stincus. Ca. lxxviii.  
Scurio. Caplm. lxxix.  
Stella. Cap. xc.  
Sfungia. Capitulum. xcj

**T** Eucha. Titimallus. ⁊ Torpedo.  
Capitulum. xcij.

Trebis. ⁊ Trucea. Ca. xcij.

Testeum. Caplm. xciiij.

Testudo. Cap. xcj.

Tigris. ⁊ Tritte. Ca. xcvi.

Thynnus. Cap. xcviij.

Torrea. Cap. xcviij.

**T** Acca. ⁊ Uiculus marini. Ca. xcix.

Uerith. Capitulum. c.

Uergilliales. Cap. cij.

Uranoscopus. Cap. cij.

**Y** Poramus. Cap. cij

Edrosus. Sidrach. ⁊ Esius.

Capitulum. cij

Sitron. Caplm. cv.

Esius. Capitulum. cvj.

## De Lapidibus.

**A** Damas. Cap. primū.

Agates sine agapis. Ca. ij.

Alabandina. Ca. iij.

Alabastrites. Amandi

nus. Absinthus. Ca. iij

Androdamanta. ⁊ Antra

cites. Capitulum. v

Allectorius. Cap. vj.

Ameristus. Cap. vij.

Alus. Capitulum. viij.

Albeston. Caplm. ix.

Aquilelapis. Cap. x.

Astrion ⁊ Asterites. Cap. xj.

Arena. Capitulum. xij

Argilla. Cap. xij.

Armenus. Caplm. xiiij.

Antimonium. Cap. xvj.

Arramentum. Cap. xvj

Alumen. Cap. xvij.

**A**urum. Cap. xxiij.

Auricalum. Capitulum. xxi.

Argentum. Cap. xx.

Argentum viuum. Cap. xxj

Arsenicum. Capitulum. xxiij.

**B** Alagius. Cap. xxiij

Bezaar. Cap. xxiij

Belliculi marini. Ca. xxv

Bolus armenus. Cap. xxvj.

Borax. Capitulum. xxviij

**C** Alaica. Carcedonias ⁊ Calco

phanus. Cap. xxviij.

Carbunculus. Ca. xxix

Calx. Capitulum. xxx

Caristē ⁊ Numidicus. Cap. xxxj.

Calcfarios ⁊ Coranticos. Ca. xxxij.

Celidonius. Caplm. xxxij.

Celonites ⁊ Cimedia. Ca. xxxiiij.

Cerusa. Caplm. xxvj.

Cisolectrus. ⁊ Crisocola. Ca. xxxvj.

Crisoprassus. ⁊ Crisopassios. Ca. xxxviij

Crisolitus ⁊ Crisolansis. Ca. xxxviij

Cristallus. Cap. xxxix

Cynnabar. Caplm. xl

Cinis. Capitulum. xli.

Corallus. Caplm. xliij

Corneolus. Cap. xliij

Conchilium. Cap. xliij

Cos. Capitulum. xlv

Cuprum. Caplm. xlvj.

**D** Raconites. Caplm. xlvj.

Delimonis Dyadachos ⁊

Droselitus. Cap. xlvij.

Dyacodos. Dymanticus. ⁊ Dyonisia.

Capitulum. xlix.

**E** Raconalitus. Ermission. ⁊

Erbites. Capitulum. l

Emarbites. Cap. lj.

Eracolitus. Erchenos. Ca. lij

Enidros Efestis. ⁊ Egipcilla. Ca. liij.

Eliropia. Capitulum. liij

Epistites. Cap. lv

**F** Alcanos. Filaterus. Flōgites.

Flōgimus. Ca. lvj.

Ferum. Ca. lvij.

**G** Agates. Ca. lvij.

Galacrites ⁊ Garamacites.

Capitulum. lix



# De Lapidibus.

**G**ranatus. 7 Garatiden. Ca. lx.  
**S**agacromeon Brisolitus. 7 Salati  
 des. Capitulum. lxj.  
**S**elacies. 7 Slosopetra. Ca. lxij  
**S**ipsum. Caplm. lxiiij.

**S**ena. 7 Hyeratides. Ca. lxiiij

**A**cinetus. Capitulum. lxv.

**J**aspis. Cap. lxvj.

**I**ris. Caplm. lxviij.

**I**scultos. 7 Jena. Ca. lxviiij

**A**kabrates. Ramaz. 7 Kenne.

Capitulum. lxix.

**K**arabe. Caplm. lxx

**B**uli. Cap. lxxj.

**L**acteus. 7 Lincis. Cap. lxxij.

**L**itargirum. Ca. lxxiiij.

**L**ichinis. Caplm. lxxiiij.

**L**igurius. 7 Liparia. Cap. lxxv

**L**une. Capitulum. lxxvj

**A**ignes. Ca. lxxviij.

**M**argarite. Cap. lxxviij

**M**agnesia 7 markasita. Ca. lxxix

**M**alcha. 7 Sipsum. Ca. lxxx

**M**armor. Cap. lxxj

**M**elochites 7 Murna. Cap. lxxiiij

**M**enphites. Caplm. lxxiiij

**M**edus. Capitulum. lxxiiij.

**M**ogra. Capitula. lxxv.

**M**unia. Cap. lxxvj.

**N**ilus. Capitulum. lxxviij.

**N**igrom. Cap. lxxviij.

**N**itrum. Cap. lxxix.

**N**thalmius. Capitulum. xc.

**O**nix. Caplm. xcj.

**O**phanus. Ca. xcij

**O**palus. Cap. xciiij.

**O**nithes 7 Ostratites. Ca. xciiij.

**O**phites. Purpurites. Porfirites 7

**P**arius. Capitulum. xc.

**P**lagius. Capitulum. xcviij.

**P**antherus. Cap. xcviij.

**P**rassius. Ca. xcviij

**P**eridonius. Caplm. xcix

**P**iritides. Capitulum. c

**P**etroleum. Ca. cj.

**P**eanites. Cap. cij.

**P**odoros. Caplm. cij.

**P**brigies. 7 Pbingeres. Ca. cij.

**P**umex. Ca. cv.

**Q**adramus. Quadras 7 Quirin.

Capitulum. cvj.

**Q**uirin. Radai 7 Rano. Ca. cvij

**R**ubeus. Capitulum. c viij.

**R**aphitus. Cap. ix.

**R**ardius. 7 Rarda. Ca. cx.

**R**ardonis. Caplm. cxj.

**S**amius. 7 Sarcofagus. Cap. cxij.

**S**maraldus alias Smaragd. Ca. cxiiij.

**S**agda 7 Sandariso. Ca. cxiiij.

**S**ilenites. 7 Sircite. Ca. cxv

**S**tellarius. Caplm. cxvj.

**S**pecularis. Cap. cxviij

**S**istos. Capitulum. cxviij.

**S**pongia marina. Ca. cxix

**S**ordicies parietis balnei. Ca. cx.

**S**ilex. Capitulum. cxj.

**S**iccinus siue Succinus. Ca. cxiiij.

**S**ulphur. Caplm. cxiiij.

**S**al. Capitulum. cxiiij

**S**alarmoniacus. Ca. cxv

**S**al alkali. Cap. cxvj.

**S**alindus. Cap. cxviij.

**T**achius. Cap. cxviij

**T**artarus. Ca. cxix

**T**erra sigillata. Cap. cxix

**T**egula. Capitulum. cxixj.

**T**opazion. Cap. cxixj

**T**orchois 7 Thegolitus. Ca. cxixj

**T**uthia. Capitulum. cxixj

**T**rach 7 Uenx. Ca. cxv.

**U**egētana. 7 Unio. Ca. cxv.

**U**esice 7 Uolaris. Ca. cxv.

**U**iride eris. vel Eris erugo. Ca. cxv.

**U**itrum. Capitulum. Ca. cxix.

**U**itriolum. Cap. cxl.

**R**is. Caplm. cxlj.

**X**memellazuri. Cap. cxlj.

**E**haa. Caplm. cxliij.

**E**ignites. Cap. cxliij.



**A** fine cum vniuersa pendere dicatur  
 eo qd si finis bonus est totū laudabile qd  
 est. hoc preclarissimū opus nutu cunctipo  
 tentis dei prospe ceptū. p mediū feliciter  
 curendo. optatū vsq; in finē optimis nūc  
 auspicijs deductū est. **D**e quo in primis  
 optio deo ac oīm creatori laus honor atq;  
 gratiar actio sit nunc et semper et in secula se  
 culor. **Q**ui sua īmensa misericordia et cle  
 mentia spiritū pdonauit auctori intellectus  
 et fortitudinis. vt opus aggredere et conti  
 nuaret ac ī finē vsq; pduceret. **O**pus pro  
 fecto laudatissimū. ab oīmibus summo pe  
 amplexandū. tum qd honestū sit docens  
 scire naturas et vtutes rer p creatorē sum  
 mū deū productar. qd quidez scire de nu  
 mero bonor honorabiliū (vt **A**restoriles  
 inquit) existit. **T**um qd vtile sit veluti ne  
 minem oīm qui oculū mentis apponere  
 velit latere potest. res etenī ipsa sese vt sit  
 indicat atq; palam ostendit. **R**eperies o  
 lector in hoc ope que salutē corporis. sanita  
 tiq; conducunt. queq; corpi obesse ac hōi  
 nocere possunt si seriem rer ac ordinē ope  
 ris vigilāter perpēdere curaueris. **I**nde  
 recte **O**pus sanitatis opus ipm appellat  
**T**um etiam qd delectabile sit plurimum  
 hoc opus. **N**ā ī hoc floridissimo tocusq;  
 amenitatis ortulo nascētia si oculo corpo  
 rali oīmā pspererimus. nil profecto dele  
 ctabilius qd diuersor flor seu herbar iue  
 ri colores. nil suauius ipor admirabili re  
 dolentia. nil deniq; oblectacius qd floru  
 herbar ac radicū ipsar multivarias cog  
 noscere species. ear deniq; īnatas ac pro  
 fecto mirabiles et occultas expiri vtutes.  
**Q**uid dulcius hoc in amenitatis virida  
 rio cantu volucrū repiri possit quo miris  
 modulis suauissima cantica vario disci  
 mine pcinnūt. **H**oc in orto pascit oculus.  
 oblectat mixtū modum animus. **A**duerte  
 mentē qd rer causas naturalq; rescire glis  
 cis et ppende qd iocundū qd amenū. qm  
 delectabile sit in huius viridarij cāpo ad  
 nutum versari. diuersos legere flores pul  
 cherimis coloribus distinctos. erbarum  
 ac radicū oīmē genus earq; ingenitas re

scire vtutes. **Q**uid insup quadrupedia iter  
 se aialia certent. qd serpentes dracones.  
 quid picte volucres. varias lapidū si libz  
 cognoscere formas ac eor cōnatas mirā  
 das vtutes. quibus natant in equore pi  
 sces. quove pacto cete grandia aliaq; in  
 fanda monstra mare incolent. oīmā hec ī  
 hoc orto sanitatis hoc est pnti opere seu  
 libro ad plenū reperies. **Q**uem quidem  
 librum omni diligētia collectum et elabo  
 ratum. intelligibili caractere proprijs im  
 pensis **J**acobus meydenbach ciuis **A**do  
 guntinus luculētissime impressit. sumāq;  
 adhibuit diligentiam. operāq; maximā  
 vt singule herbe ac singuli flores. suos na  
 turales colores. ac aīalia ipsa. volucres.  
 pisces deniq; et alia in hoc preclarissimo  
 ope descripta. suas sicuti eas natura pro  
 duxit haberēt effigies et figuras. **H**oc mo  
 do lectitanti prodesse ac intuentem oble  
 ctare impressor ipse **J**acobus voluit.  
**I**mpressum est autem hoc ipm in inclita  
 ciuitate **A**doguntina. que ab antiquis au  
 rea **A**doguntia dicta. ac a magis id est sa  
 pientibus vt fertur primitus fundata. in  
 qua nobilissima ciuitate et ars ac scientia  
 hec subtilissima caracterisandi seu impri  
 mendi fuit primū inuenta. **I**mpressum  
 est inquam sub **A**rchipresulatu **R**eueren  
 tissimi et **S**ignissimi principis et dñi. do  
 mini **B**ertoldi archiepiscopi **A**doguntin  
 ac principis electoris cuius felicissimo au  
 spicio graditur. recipitur et auctorisatur.  
**A**nno salutis **M**illesimo **Q**uadringente  
 simo **M**onagesimo primo. **D**ie vero **J**o  
 uis vicesima tertia mensis **J**uniij.

huc libz gpa f dñs  
 de ay magis et g m  
 tu tps qd fuit pte  
 breniens i p dñs

Icones vegetabilium in hoc opere  
 numeravi 513.











This Epilogue is not in the other Latin Edition  
(especially not in the other undated one), therefore Clouston  
regards this 1491 Edition as earliest + the undated one  
as reprints. (see also Var. ed. to the German works of 1491)  
(s. a. Bartsch, Meuschenp. 87)

Isacobi (Meydenbock)

Johannes Meydenbock. 1491  
1444 from Strasbourg, Germany.

Meydenbock

1491. 22. 1. 1. 1.

Donation  
244



